
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych , sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
51700000-9 51

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja istniejącego budynku świetlicy w Starzechowicach
ADRES INWESTYCJI : Starzechowicach, gm. Falków działka nr 1662
INWESTOR : Gimna Falków
ADRES INWESTORA : ul. Zamkowa 1A, 26-260 Falków
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Pawlik
DATA OPRACOWANIA : 10.2022r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.2022r.

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA ROBÓT

Modernizacja istniejącego budynku świetlicy w Starzechowicach.

Modernizacja polega na:

- rozbiórce pokrycia dachowego z płyt cementowo - azbestowych wraz z ich wywiezieniem i utylizacją,
- wykonaniu więźby dachowej wraz wykonaniem pokrycia dachowego z blachy trapezowej, obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych,
- wykonanie obróbek blacharskich attyki,
- rozbraniu istniejących ścian,
- rozebraniu istniejącego trzonu kominowego,
- poszerzeniu otworów drzwiowych,
- wykonaniu nowego otworu okiennego,
- wykonaniu nowych ścian, w celu wydzielenia pomieszczeń WC,
- wykonaniu nadproży stalowych,
- rozbiórce istniejącej podłogi z płytek ceramicznych oraz istniejącej podłogi z desek,
- zmyciu i zeszkobaniu starej farby na istniejących ścianach,
- odbiciu starych tynków,
- osuszaniu i odgrzybianiu istniejących ścian,
- wymianie stolarki okiennej i drzwiowej wraz z montażem parapetów,
- wykonaniu nowych posadzek z płytek typu Gres na podbudowie w pomieszczeniu świetlicy
- wykonaniu nowych posadzek z płytek typu Gres na wylwece sampooziomującej,
- wykonaniu nowych tynków cementowo - wapiennych oraz gładzi gipsowych,
- malowanie ścian oraz wykonaniu okładzin z płytek ceramicznych,
- wykonaniu ocieplenia ścian zewnętrznych styropianem o gr. 20cm wraz z wykonaniem warstwy tynku strukturalnego,
- wykonaniu ocieplenia kominów,
- wykonaniu opsaki z kostki betonowej prefabrykowanej wokół budynku,
- wykonaniu nowych schodów zewnętrznych oraz pochylni dla niepełnosprawnych,
- wykonaniu zadaszenia nad schodami zewnętrznymi,
- wykonaniu instalacji wodociągowej,
- wykonaniu przyłącza kanalizacji sanitarnej i instalacji kanalizacji sanitarnej,
- montaż grzejników elektrycznych.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I REMONTOWE			
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	38,44	m ²	38,440	
				RAZEM	38,440
2		Rozebranie, pakowanie, transport i utylizacja płyt azbestowo - cementowych	t		
d.1	wycena indy-widualna	2,61	t	2,610	
				RAZEM	2,610
3	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
d.1	0441-04	173,27	m ²	173,270	
				RAZEM	173,270
4	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - kontrłaty	m ²		
d.1	0441-05	poz.3	m ²	173,270	
				RAZEM	173,270
5	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.1	0509-03	poz.3	m ²	173,270	
				RAZEM	173,270
6	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnie-niem spoin piaskiem	m ²		
d.1	0807-01	3,0	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05	6,85	m ²	6,850	
				RAZEM	6,850
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzewiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-10	12,46	m ²	12,460	
				RAZEM	12,460
10		Demontaż istniejących okien PCV	szt		
d.1	wycena indy-widualna	15	szt	15,000	
				RAZEM	15,000
11	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12	11,04	m	11,040	
				RAZEM	11,040
12	KNR-W 4-01	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m ³		
d.1	1011-02	1,0	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie ce-mentowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-05	2,48	m ³	2,480	
				RAZEM	2,480
14	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
d.1	0329-02	0,16	m ²	0,160	
				RAZEM	0,160
15	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1	0304-02	2,99	m ³	2,990	
				RAZEM	2,990
16	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cemento-wo-wapiennej	m ²		
d.1	0105-04	10,99	m ²	10,990	
				RAZEM	10,990
17	KNR 4-01	Zerwanie cokolika z płytek ceramicznych	m		
d.1	0804-08	68,46	m	68,460	
	analogia			RAZEM	68,460
18	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	72,61	m ²	72,610	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	72,610
19	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	8,33	m ²	8,330	
				RAZEM	8,330
20	KNNR 3	Rozebranie posadzki z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów	m ²		
d.1	0801-05	85,93	m ²	85,930	
				RAZEM	85,930
21	KNR-W 4-01	Rozebranie legarów podłogowych	m		
d.1	0439-03	149,70	m	149,700	
				RAZEM	149,700
22	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
d.1	1202-08	24,99+9,64+37,84	m ²	72,470	
				RAZEM	72,470
23	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1	1202-09	24,63+5,12+51,32+17,10+39,92+12,24+47,44+28,93+93,32+86,05+2,76	m ²	408,830	
				RAZEM	408,830
24	KNR 19-01	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z tynków ścian	m ²		
d.1	1310-01	108,18+1,98	m ²	110,160	
				RAZEM	110,160
25	KNNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1	0601-01	(poz.22+poz.23+poz.24)-poz.26	m ²	432,380	
				RAZEM	432,380
26	KNNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach	m ²		
d.1	0601-02	9,64+5,12+17,10+12,24+28,93+86,05	m ²	159,080	
				RAZEM	159,080
27	KNR-W 7-12	Osuszanie ręczne powierzchni poziomych	m ²		
d.1	0303-01	poz.25	m ²	432,380	
				RAZEM	432,380
28	KNR-W 7-12	Osuszanie ręczne powierzchni sufitowych	m ²		
d.1	0303-03	poz.26	m ²	159,080	
				RAZEM	159,080
29	KNR 4-01	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.1	0619-03	poz.27	m ²	432,380	
				RAZEM	432,380
30	KNR 4-01	Odgrzybianie stropów o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
d.1	0619-09	poz.28	m ²	159,080	
				RAZEM	159,080
31	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m ² metodą opryskiwania ciągłego	m ²		
d.1	0623-03	poz.29	m ²	432,380	
				RAZEM	432,380
32	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m ² metodą opryskiwania ciągłego	m ²		
d.1	0624-03	poz.30	m ²	159,080	
				RAZEM	159,080
33	KNR 4-01	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
d.1	0422-03	9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
34	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
d.1	0422-07	9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
35	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0336-04	19,40	m	19,400	
				RAZEM	19,400
36	KNR 4-01	Wykonanie poduszek betonowych	szt.		
d.1	0206-02	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
37	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsada	m		
d.1	0313-04	dzenie belek stalowych C140			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2,80	m	2,800	
				RAZEM	2,800
38	KNR 4-01 d.1 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych C220	m		
		16,60	m	16,600	
				RAZEM	16,600
39	KNR 4-01 d.1 0705-01	Uzupełnienie ubytków między belką stalową a wykutą bruzdą	m		
		19,40	m	19,400	
				RAZEM	19,400
40	KNR 4-01 d.1 0211-10 analogia	Wiercenie otworów i osadzenie ściągów stalowych	szt.		
		8+5+5+3	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
41	KNR 4-01 d.1 0310-01	Naprawa - przemurowanie ścian z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5	m ³		
		0,52	m ³	0,520	
				RAZEM	0,520
42	KNR 4-01 d.1 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
		38,80	m	38,800	
				RAZEM	38,800
43	KNR 4-01 d.1 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		6,54	m ²	6,540	
				RAZEM	6,540
44	KNR 4-01 d.1 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą ce- mentową poz.43	m ²		
			m ²	6,540	
				RAZEM	6,540
45	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
		8,55	m ³	8,550	
				RAZEM	8,550
46	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 28 poz.45	m ³		
			m ³	8,550	
				RAZEM	8,550
47	KNR 4-04 d.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		0,21	t	0,210	
				RAZEM	0,210
48	KNR 4-04 d.1 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 28 poz.47	t		
			t	0,210	
				RAZEM	0,210
49	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km - wywóz papy	m ³		
		0,88	m ³	0,880	
				RAZEM	0,880
50	KNR 4-04 d.1 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - wy- wóz papy Krotność = 28 poz.49	m ³		
			m ³	0,880	
				RAZEM	0,880
51	d.1 wycena indy- widualna	Oplata za utylizację papy	t		
		0,97	t	0,970	
				RAZEM	0,970
2	45212000-6	ROBOTY MUROWE			
52	KNR 2-02 d.2 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²		
		12,75	m ²	12,750	
				RAZEM	12,750
53	KNR 2-02 d.2 0121-05	Zamurowanie otworów z lukserów, 20x20x5 cm	m ²		
		2,41	m ²	2,410	
				RAZEM	2,410
54	KNR 2-02 d.2 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19/D/ 120	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1,20	m	1,200	
				RAZEM	1,200
55	KNR-W 4-01 d.2 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
56	KNR-W 4-01 d.2 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł-wentylacja grawitacyjna wspomagana mechanicznie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	45261000-4	DACH			
57	KNR-W 2-02 d.3 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową + papa termozgrzewalna na attykach 173,27+14,59+26,53+22,29+7,96	m ²		
			m ²	244,640	
				RAZEM	244,640
58	KNR 2-02 d.3 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho gr. 25cm 173,27+14,59	m ²		
			m ²	187,860	
				RAZEM	187,860
59	KNR 2-02 d.3 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,51	m ³ drew. m ³ drew.	0,510	
				RAZEM	0,510
60	KNR 2-02 d.3 0408-05	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,62+1,25	m ³		
			m ³	1,870	
				RAZEM	1,870
61	KNR 2-02 d.3 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,66	m ³		
			m ³	0,660	
				RAZEM	0,660
62	KNR AT-09 d.3 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m 173,27	m ²		
			m ²	173,270	
				RAZEM	173,270
63	KNR K-05 d.3 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm poz.62	m ²		
			m ²	173,270	
				RAZEM	173,270
64	KNR-W 2-02 d.3 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łąkami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej poz.62	m ²		
			m ²	173,270	
				RAZEM	173,270
65	NNRNB d.3 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powleką trapezową na łąkach poz.62	m ²		
			m ²	173,270	
				RAZEM	173,270
66	KNR 2-02 d.3 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej 17,26+30,46+0,62	m ²		
			m ²	48,340	
				RAZEM	48,340
67	KNR-W 2-02 d.3 0525-01	Rynny dachowe z PCW łączone na klej - półokrągłe o śr. 120 mm 21,57	m		
			m	21,570	
				RAZEM	21,570
68	KNR-W 2-02 d.3 0531-03	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 80 mm 8,40	m		
			m	8,400	
				RAZEM	8,400
69	KNR-W 2-02 d.3 0525-03	Rynny dachowe z PCW łączone na klej - leje spustowe 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
70	KNR 2-17 d.3 0152-02	Kompletne wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. 110mm wspomagane mechanicznie (wywietrzak + kratka sufitowa) 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
71	KNR 2-17 d.3 0152-02	Kompletne wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. 110mm (wywietrzak + kratka sufitowa) 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4	45430000-0	PODŁOGI I POSADZKI			
72	KNR 2-02 d.4 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12,88	m ³	12,880	
				RAZEM	12,880
73	KNR 2-01 d.4 0236-01 analogia	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		poz.72	m ³	12,880	
				RAZEM	12,880
74	KNR 2-02 d.4 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		8,59	m ³	8,590	
				RAZEM	8,590
75	KNR 2-02 d.4 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.74	m ²	8,590	
				RAZEM	8,590
76	KNR 2-02 d.4 0607-01	Izolacje z foli budowlanej PE TYP 300	m ²		
		97,35	m ²	97,350	
				RAZEM	97,350
77	KNR 2-02 d.4 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie-styropian FS20 gr. 10cm	m ²		
		85,87	m ²	85,870	
				RAZEM	85,870
78	KNR 2-02 d.4 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		poz.77	m ²	85,870	
				RAZEM	85,870
79	KNR 2-02 d.4 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 3			
		poz.78	m ²	85,870	
				RAZEM	85,870
80	KNR 2-02 d.4 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.78	m ²	85,870	
				RAZEM	85,870
81	NNRNKB d.4 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
		17,21	m ²	17,210	
				RAZEM	17,210
82	NNRNKB d.4 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		55,71	m ²	55,710	
				RAZEM	55,710
83	NNRNKB d.4 202 2805-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowy na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
		26,86	m ²	26,860	
				RAZEM	26,860
84	NNRNKB d.4 202 2806-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowy na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		131,93	m ²	131,930	
				RAZEM	131,930
85	NNRNKB d.4 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach	m		
		107,82	m	107,820	
				RAZEM	107,820
5 45420000-7 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA					
86	NNRNKB d.5 202 1025-01	(z.IV) Okna o pow.do 0.6 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikami	m ²		
		3*0,67*0,78	m ²	1,568	
				RAZEM	1,568
87	NNRNKB d.5 202 1025-01	(z.IV) Okna o pow.do 0.6 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikami	m ²		
		4*0,69*0,79	m ²	2,180	
				RAZEM	2,180
88	NNRNKB d.5 202 1025-01	(z.IV) Okna o pow.do 0.6 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikami	m ²		
		0,68*0,79	m ²	0,537	
				RAZEM	0,537
89	NNRNKB d.5 202 1025-02	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikami	m ²		
		0,79*0,78	m ²	0,616	
				RAZEM	0,616

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	NNRNKB d.5 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikami 6*0,8*1,91	m ²		
			m ²	9,168	
				RAZEM	9,168
91	NNRNKB d.5 202 1025-04	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikami 1,80*1,50	m ²		
			m ²	2,700	
				RAZEM	2,700
92	NNRNKB d.5 202 1025-05	(z.IV) Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW z nawiewnikami 2*1,50*2,35	m ²		
			m ²	7,050	
				RAZEM	7,050
93	NNRNKB d.5 202 1026-05	(z.VI) (z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50. Kompletne z ościeżnicą (zamek+klamka) 1,18*2,10	m ²		
			m ²	2,478	
				RAZEM	2,478
94	KNR-W 2-02 d.5 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2. Kompletne z ościeżnicą (zamek+klamka) 0,90*2,10	m ²		
			m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
95	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka) 2*0,8*2,10	m ²		
			m ²	3,360	
				RAZEM	3,360
96	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka) 0,88*2,10	m ²		
			m ²	1,848	
				RAZEM	1,848
97	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka) 0,90*2,10	m ²		
			m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
98	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-drzwi do WC. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka) 2*0,90*2,10	m ²		
			m ²	3,780	
				RAZEM	3,780
99	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - drzwi do WC. Komplet z ościeżnicą (zamek+klamka+samoamykacz) 0,80*2,10	m ²		
			m ²	1,680	
				RAZEM	1,680
6	45400000-1	ROBOTY TYNKARSKIE, MALARSKIE I OKŁADZINOWE			
100	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome 159,41	m ²		
			m ²	159,410	
				RAZEM	159,410
101	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe 421,09	m ²		
			m ²	421,090	
				RAZEM	421,090
102	KNR 2-02 d.6 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach poz.100	m ²		
			m ²	159,410	
				RAZEM	159,410
103	KNR 2-02 d.6 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.101	m ²		
			m ²	421,090	
				RAZEM	421,090
104	NNRNKB d.6 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome poz.100	m ²		
			m ²	159,410	
				RAZEM	159,410
105	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe poz.101	m ²		
			m ²	421,090	
				RAZEM	421,090
106	NNRNKB d.6 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2 Krotność = 2 6,60	m ²		
			m ²	6,600	
				RAZEM	6,600
107	NNRNKB d.6 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 Krotność = 2	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		34,88+117,93	m ²	152,810	
				RAZEM	152,810
108	NNRNKB d.6 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² 13,35+43,42	m ² m ²	 56,770	
				RAZEM	56,770
109	NNRNKB d.6 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² Krotność = 2 13,07+88,70+120,19+164,99	m ² m ²	 386,950	
				RAZEM	386,950
110	NNRNKB d.6 202 0840-10	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami terakotowymi luzem na zaprawie klejowej 43,74	m ² m ²	 43,740	
				RAZEM	43,740
111	KNR 2-02 d.6 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 112,71+26,41+37,33+47,44+96,08+poz.106+poz.107	m ² m ²	 479,380	
				RAZEM	479,380
112	KNR 0-17 d.6 0927-03 analogia	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z marmolitu 108,18	m ² m ²	 108,180	
				RAZEM	108,180
7	45450000-6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE-WEWNĘTRZNE			
113	KNR-W 2-02 d.7 2119-02	Parapety, półki, ludy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 30 cm - skały osadowe 12,84	m m	 12,840	
				RAZEM	12,840
8	45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - ZEWNĘTRZNE			
114	KNR 0-17 d.8 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 285,11+37,38+24,24	m ² m ²	 346,730	
				RAZEM	346,730
115	KNR 0-17 d.8 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójczą jednokrotnie poz.114	m ² m ²	 346,730	
				RAZEM	346,730
116	KNR 0-17 d.8 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie poz.114	m ² m ²	 346,730	
				RAZEM	346,730
117	KNR 0-23 d.8 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 57,18	m m	 57,180	
				RAZEM	57,180
118	KNR 0-17 d.8 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian gr. 20cm 293,88	m ² m ²	 293,880	
				RAZEM	293,880
119	KNR 0-17 d.8 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian spadkowy o średniej grubości gr. 6,0cm (ogniomury) 24,24	m ² m ²	 24,240	
				RAZEM	24,240
120	KNR 0-17 d.8 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 28,23	m ² m ²	 28,230	
				RAZEM	28,230
121	KNR 0-17 d.8 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły poz.118*6	szt. szt.	 1763,280	
				RAZEM	1763,280
122	KNR 0-17 d.8 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.118	m ² m ²	 293,880	
				RAZEM	293,880
123	KNR 0-17 d.8 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.120	m ² m ²	 28,230	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	28,230
124	KNR 0-17 d.8 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach-dodatkowa warstwa siatki na wysokość 2,0m 114,36	m ² m ²	 114,360	
				RAZEM	114,360
125	KNR 0-17 d.8 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 20,74+94,10+108,52	m m	 223,360	
				RAZEM	223,360
126	KNR 0-23 d.8 2611-02	Przygotowanie podłoża pod tynk akrylowy - jednokrotne gruntowanie (poz.122+poz.120)-poz.129	m ² m ²	 305,190	
				RAZEM	305,190
127	KNR 0-23 d.8 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor.fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.122-poz.129	m ² m ²	 276,960	
				RAZEM	276,960
128	KNR 0-23 d.8 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor.o fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm poz.120	m ² m ²	 28,230	
				RAZEM	28,230
129	KNR 0-17 d.8 2608-04	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie 16,92	m ² m ²	 16,920	
				RAZEM	16,920
130	KNR 0-33 d.8 0125-01	Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa podkładowa poz.129	m ² m ²	 16,920	
				RAZEM	16,920
131	KNR 0-33 d.8 0125-03	Tynki elewacyjne żywiczne wykonywane ręcznie poz.129	m ² m ²	 16,920	
				RAZEM	16,920
132	KNR 2-02 d.8 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej-parapety zewnętrzne 3,85	m ² m ²	 3,850	
				RAZEM	3,850
133	KNR 0-21 d.8 4007-03 analogia	Montaż płyt OSB gr. 22mm - obróbka ogniomurów 33,64	m ² m ²	 33,640	
				RAZEM	33,640
134	KNR 2-02 d.8 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej-obróbka ogniomurów 43,41	m ² m ²	 43,410	
				RAZEM	43,410
135	KNR 0-17 d.8 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie-kominy 4,12	m ² m ²	 4,120	
				RAZEM	4,120
136	KNR 0-17 d.8 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie-kominy poz.135	m ² m ²	 4,120	
				RAZEM	4,120
137	KNR 0-17 d.8 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym dwukrotnie-kominy poz.135	m ² m ²	 4,120	
				RAZEM	4,120
138	KNR 0-17 d.8 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 5cm-kominy poz.137	m ² m ²	 4,120	
				RAZEM	4,120
139	KNR 0-17 d.8 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach-kominy poz.137	m ² m ²	 4,120	
				RAZEM	4,120
140	KNR 0-17 d.8 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym-kominy	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		11,90	m	11,900	
				RAZEM	11,900
141	KNR 0-23 d.8 2611-02	Przygotowanie podłoża pod tynk akrylowy - jednokrotne gruntowanie-kominy	m ²		
		poz.137	m ²	4,120	
				RAZEM	4,120
142	KNR 0-23 d.8 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor.fakturze nakrapianej lub o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome-kominy	m ²		
		poz.137	m ²	4,120	
				RAZEM	4,120
143	KNR 2-02 d.8 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej-kominy	m ²		
		1,03	m ²	1,030	
				RAZEM	1,030
144	KNR 4-01 d.8 0322-02	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w kominach	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
9	45400000-1	OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU			
145	KNR 2-31 d.9 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		22,37	m ²	22,370	
				RAZEM	22,370
146	KNR 2-31 d.9 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		poz.145	m ²	22,370	
				RAZEM	22,370
147	KNR 2-31 d.9 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 12 poz.146	m ²	22,370	
				RAZEM	22,370
148	KNR 2-31 d.9 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.146	m ²	22,370	
				RAZEM	22,370
149	KNR 2-31 d.9 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		48,23	m	48,230	
				RAZEM	48,230
150	KNR 2-31 d.9 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		14,47	m ²	14,470	
				RAZEM	14,470
151	KNR 2-31 d.9 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 2 poz.150	m ²	14,470	
				RAZEM	14,470
152	KNR 2-31 d.9 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		4,34	m ³	4,340	
				RAZEM	4,340
153	KNR 2-31 d.9 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.149	m	48,230	
				RAZEM	48,230
10	45400000-1	SCHODY PRZY WEJŚCIU GŁÓWNYM, POCHYLNIA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
154	KNR 2-31 d.10 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		22,47	m ²	22,470	
				RAZEM	22,470
155	KNR 2-31 d.10 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
		Krotność = 6 poz.154	m ²	22,470	
				RAZEM	22,470
156	KNR 2-31 d.10 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		poz.154	m ²	22,470	
				RAZEM	22,470
157	KNR 2-31 d.10 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.	m ²		
		Krotność = 10			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.154	m ²	22,470	
				RAZEM	22,470
158	KNR 2-31 d.10 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.154	m ²		
			m ²	22,470	
				RAZEM	22,470
159	KNR 2-31 d.10 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 22 poz.158	m ²		
			m ²	22,470	
				RAZEM	22,470
160	KNR 2-31 d.10 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.158	m ²		
			m ²	22,470	
				RAZEM	22,470
161	KNR 2-31 d.10 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.160	m ²		
			m ²	22,470	
				RAZEM	22,470
162	KNR 2-31 d.10 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.158	m ²		
			m ²	22,470	
				RAZEM	22,470
163	KNR 2-31 d.10 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 30,41	m		
			m	30,410	
				RAZEM	30,410
164	KNR 2-31 d.10 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 9,12	m ²		
			m ²	9,120	
				RAZEM	9,120
165	KNR 2-31 d.10 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.164	m ²		
			m ²	9,120	
				RAZEM	9,120
166	KNR 2-31 d.10 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 2,74	m ³		
			m ³	2,740	
				RAZEM	2,740
167	KNR 2-31 d.10 0403-03 analogia	Palisada betonowa na podsypce cementowo-piaskowej poz.163-poz.168	m		
			m	24,410	
				RAZEM	24,410
168	KNR 2-31 d.10 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 6,0	m		
			m	6,000	
				RAZEM	6,000
169	KNR 2-02 d.10 1207-01	Balustrady pochylne dla niepełnosprawnych z prętów stalowych proste, ocynkowane 7,06	m		
			m	7,060	
				RAZEM	7,060
11		WYWIEZIEŃ ZIEMI Z WYKOPÓW			
170	KNR 4-04 d.11 1103-04 analogia	Wywiezienie ziemi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 0,2*poz.145+poz.152+0,50*poz.154+poz.166	m ³		
			m ³	22,789	
				RAZEM	22,789
171	KNR 4-04 d.11 1103-05 analogia	Wywiezienie ziemi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpozety 1 km Krotność = 28 poz.170	m ³		
			m ³	22,789	
				RAZEM	22,789
12	51700000-9	WYPOSAŻENIE W SPRZĘT P.POŻ. I OZNAKOWANIE			
172	wycena indywidualna	Wypożyczenie w sprzęt p.poż. i oznakowanie budynku: - dostawa i montaż gaśnic proszkowych, - oznakowanie drogi ewakuacyjnej i drzwi ewakuacyjnych, - oznakowanie gaśnic - oznakowanie przeciwpożrowego wyłącznika prądu, - dostawa i montaż instrukcji p.poż. 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000