

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa ze zmianą sposobu użytkowania budynku gospodarczego na potrzeby ośrodka
dziennego dla dzieci i osób dorosłych
ADRES INWESTYCJI : Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo
INWESTOR : SP ZOZ MSWiA Centrum Rehabilitacji w Górznie
ADRES INWESTORA : Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo
WYKONAWCA ROBÓT : ZUR Idziaszek Sp. z o.o.
ADRES WYKONAWCY : ul. Jarocińska 11C, 63-040 Nowe Miasto nad Wartą
BRANŻA : Budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 5337798.35 zł

Słownie: pięć milionów trzysta trzydzieści siedem tysięcy siedemset dziewięćdziesiąt osiem i 35/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Grupa robót: BUDYNEK: roboty ziemne i fundamentowanie - kod CPV 4500000-7	85422.02	98960.82	21806.50	6926.64	85775.25	30888.59		329779.82
2	Grupa robót: BUDYNEK : Ściany - kod CPV 45262500-6	288511.85	351714.30	24318.32	24615.86	250258.94	90082.58		1029501.85
3	Grupa robót: BUDYNEK : DACH - kod CPV 45261000-4	109965.92	217951.96	6581.72	15259.32	93238.52	33565.64	15540.00	492103.08
4	Grupa robót: BUDYNEK: montaż stolarki - kod CPV 45421100-5	43530.94	422202.13	2516.91	29554.08	36837.65	13261.65		547903.36
5	Grupa robót: BUDYNEK: roboty wewnętrzne - kod CPV 4540000-1	411441.19	804615.70	30798.69	56314.98	353805.62	127356.99		1784333.17
6	Grupa robót: BUDYNEK : roboty elewacyjne - kod CPV 4545300-7	142979.41	257208.43	13566.06	17994.48	125238.54	45103.58		602090.50
7	GRUPA ROBOT: NA-WIERZCHNIE - kod CPV 45262350-9	19137.61	50496.55	8628.02	3535.44	22210.84	7995.94		112004.40
8	Grupa robót: WYPOSAŻENIE: WINDA - kod CPV 45313100-5		92000.00		6440.00	0.00	0.00		98440.00
9	Grupa robót: ROZBIÓRKI - kod CPV 453111300-1	118136.34	38420.00	19980.00	2689.97	110493.17	39778.18		329497.66
10	Grupa robót: OGRODZENIE- kod CPV 45340000-2	2292.48	6555.70	164.41	458.97	1965.24	707.71		12144.51
	RAZEM	1221417.76	2340125.59	128360.63	163789.74	1079823.77	388740.86	15540.00	5337798.35

Słownie: pięć milionów trzysta trzydzieści siedem tysięcy siedemset dziewięćdziesiąt osiem i 35/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1 Grupa robót: BUDYNEK: roboty ziemne i fundamentowanie - kod CPV 4500000-7						
1.1 Roboty ziemne - kod CPV 411200-0						
1 d.1. 1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym i obsługa geodezyjna	100 m³	2.939	1915.27	5628.98
2 d.1. 1	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,40 m³, w gruncie kategorii: III	m³	554.36	83.48	46277.97
3 d.1. 1	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne ręczne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m: grunt kat. III ławy:	m³	12.132	168.14	2039.87
4 d.1. 1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: III-IV ławy:	m²	121.32	13.26	1608.70
5 d.1. 1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z jednym przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, w gruncie: kat. III	m³	363.72	100.10	36408.37
6 d.1. 1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 10 km, z załadowaniem i wyładowaniem gruntu kategorii: III	m³	77.635	138.18	10727.60
7 d.1. 1	KNR 2-01 0235-01	Formowanie nasypów o wysokości do 3,0 m spycharkami 55 kW, z zagęszczeniem nasypu, z ziemi dostarczonej środkami transportu kołowego: grunt kat. I-II - dot. podniesienie poziomu terenu pod posadzkę	m³	124.553	25.05	3120.05
8 d.1. 1	KNR 2-01 0233-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW / 75 KM/ grunt kat. I-II - dot. wyrównanie terenu pod posadzkę	m²	415.176	8.91	3699.22
Razem dział Roboty ziemne - kod CPV 411200-0						109510.76
1.2 Fundamentowanie - kod CPV 45262210-6						
9 d.1. 2	KNR 2-02 1916-01	Betonowanie podbetonu C8/10, z układaniem betonu za pomocą pompy, zagęszczeniem mechanicznym / zakup i dowóz betonu transp. zewn./ - grub. płyt lub podbetonu: 10 cm	m³	31.61	857.16	27094.83
10 d.1. 2	KNR 2-02 1915-02	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, z układaniem betonu C20/25 za pomocą pompy, zagęszczeniem mech./ zakup i dowóz betonu transportem zewn./ ławy:	m³	48.912	1303.01	63732.83
11 d.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 7 mm	t	0.315	12195.10	3841.46
12 d.1. 2	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t	0.82	12086.27	9910.74
13 d.1. 2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z roztworu asfaltowego (masa asfaltowo-kauczukowa) : pierwsza warstwa z zagruntem, roztworem asfalt. ławy:	m²	174.08	17.82	3102.11
14 d.1. 2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z roztworu asfaltowego (masa asfaltowo-kauczukowa) : każda następna warstwa	m²	174.08	8.93	1554.53
15 d.1. 2	NNRNBK 202 0618-01	Izolacje przeciwwilgociowe - poziome z papy grzewalnej ław fundamentowych ławy:	m²	121.32	31.96	3877.39
16 d.1. 2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie: cementowej	m³	57.354	829.88	47596.94
17 d.1. 2	KNR-W 2-18 0613-03	Izolacja powłokowa pionowych powierzchni murowanych i betonowych, z masy asfaltowo-kauczukowej: na zimno - pierwsza warstwa	m²	458.83	38.49	17660.37
18 d.1. 2	KNR-W 2-18 0613-04	Izolacja powłokowa pionowych powierzchni murowanych i betonowych, z masy asfaltowo-kauczukowej: na zimno - każda następna warstwa	m²	458.83	22.39	10273.20
19 d.1. 2	TZKNBK VII - 67	Izolacja pionowa ścian płytami ze styropianowymi EPS HYDRO 150-038 gr.20cm mocowanej na: klej bitumiczny	m²	120.267	158.03	19005.79
20 d.1. 2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m²	120.267	55.41	6663.99
21 d.1. 2	KNR-W 3 0207-01	Izolacja pionowa ścian fundamentowych z folii kubelkowej - bez gruntowania	m²	120.267	12.39	1490.11
22 d.1. 2	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie profili systemowych do mocowania folii	m	114.54	38.98	4464.77
Razem dział Fundamentowanie - kod CPV 45262210-6						220269.06
Razem dział Grupa robót: BUDYNEK: roboty ziemne i fundamentowanie - kod CPV 4500000-7						329779.82

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
2 Grupa robót: BUDYNEK : Ściany - kod CPV 45262500-6						
2.1 Roboty murarskie - kod CPV 45262500-6						
23 d.2. 1	KNR 2-02 1604-01	Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości: do 10 m	100 m ²	10.545	4406.51	46466.65
24 d.2. 1	KNR 9-15 0301-01	Izolacje z papy Fundament Szybki Profil SBS powierzchni poziomych - ścian fundamentowych	m ²	62.115	49.48	3073.45
25 d.2. 1	KNR 0-27 0163-02	Ściany zewnętrzne budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych o grubości ściany: 25 cm	m ²	862.801	227.66	196425.28
26 d.2. 1	KNR 0-27 0165-02	Ścianki budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych o grubości ścianki: 11,5 cm - dot. murki ogniowe	m ²	48.807	149.51	7297.13
27 d.2. 1	KNR 2-02 0126-01	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na okna	szt	23	110.04	2530.92
28 d.2. 1	KNR 2-02 0126-02	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	szt	5	151.93	759.65
29 d.2. 1	KNR 19-01 0203-17	Betonowanie poduszek itp pod belki nadproży	m ³	2.88	2607.99	7511.01
30 d.2. 1	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	330.3	65.73	21710.62
31 d.2. 1	KNR 0-27 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych o grubości ścianki: 11,5 cm	m ²	547.172	149.51	81807.69
32 d.2. 1	KNR 0-27 0163-02	Ściany wewnętrzne budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych o grubości ściany: 25 cm	m ²	794.322	236.89	188166.94
33 d.2. 1	KNKRB 2 1508-04	Rusztowanie Rozliczenie pracy rusztowania	kpl	1	496.49	496.49
Razem dział Roboty murarskie - kod CPV 45262500-6						556245.83
2.2 Podmurówki wyłazów dachowych - kod CPV 45262500-6						
34 d.2. 2	KNR 0-27 0165-02	Ścianki budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych o grubości ścianki: 11,5 cm	m ²	5.32	149.51	795.39
35 d.2. 2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 20cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian powyżej dachu	m ²	2.08	104.28	216.90
36 d.2. 2	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian: z cegły	szt.	8	7.99	63.92
37 d.2. 2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątown. metalowym	m	0.8	26.95	21.56
38 d.2. 2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	2.4	55.41	132.98
Razem dział Podmurówki wyłazów dachowych - kod CPV 45262500-6						1230.75
2.3 Konstrukcje żelbetowe - kod CPV 45223500-1						
39 d.2. 3	KNR 2-02 0210-04	Belki i podciągi żelbetowe C20/25 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o stosunku deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 12 do 14	m ³	8.786	3409.54	29956.22
40 d.2. 3	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciągi żelbetowe C20/25 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o stosunku deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 14 do 16	m ³	0.276	4057.08	1119.75
41 d.2. 3	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe prostokątne C20/25 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o wysokości do 6 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju: ponad 12	m ³	5.243	3294.18	17271.39
42 d.2. 3	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 7 mm	t	0.216	12195.10	2634.14
43 d.2. 3	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t	0.968	12195.10	11804.86
44 d.2. 3	KNR 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne C20/25 na ścianach: o szerokości do 30 cm	m ³	10.519	1929.61	20297.57
45 d.2. 3	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 7 mm	t	0.264	12195.10	3219.51

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
46 d.2. 3	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t	1.077	12195.10	13134.12
Razem dział Konstrukcje żelbetowe - kod CPV 45223500-1						99437.56
2.4 Konstrukcje stropów - kod CPV 45223500-1						
47 d.2. 4	KNR 9-07 0301-01	Stropy gęstożebrowe Teriva z pustakami keramzytobetonowymi na belkach kratownicowych o rozstawie 60 cm, przy rozpiętości: do 3,9 m	m ²	450	324.95	146227.50
48 d.2. 4	KNR 9-07 0301-02	Stropy gęstożebrowe Teriva z pustakami keramzytobetonowymi na belkach kratownicowych o rozstawie 60 cm, przy rozpiętości: ponad 3,9 do 6,0 m	m ²	90	316.84	28515.60
49 d.2. 4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 12 mm - dot. żebro rozdzielcze	t	0.18	12195.10	2195.12
50 d.2. 4	KNR 9-07 0301-03	Dodatkowe belki w stropach gęstożebrowych Teriva	m	19.16	70.63	1353.27
51 d.2. 4	KNR 2-02 0216-02	Płyty stropowe żelbetowe C20/25 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, płyty: płaskie o grubości 15 cm	m ²	57.38	562.92	32300.35
52 d.2. 4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 7 mm	t	0.109	12195.10	1329.27
53 d.2. 4	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t	0.694	12086.27	8387.87
Razem dział Konstrukcje stropów - kod CPV 45223500-1						220308.98
2.5 Budowa biegów klatki schodowej - kod CPV 45223500-1						
54 d.2. 5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe B20/25 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie: proste na płycie grubości 8 cm	m ²	14.4	2016.89	29043.22
55 d.2. 5	KNR 2-02 0218-06	Dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty wykonanej przy użyciu pompy do betonu na samochodzie do grubości 15cm	m ²	14.49	11.39	165.04
56 d.2. 5	KNR 2-02 0210-04	Belki i podciągi żelbetowe C20/25 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o stosunku deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 12 do 14	m ³	0.979	3409.54	3337.94
57 d.2. 5	KNR 2-02 0210-06	Belki i podciągi żelbetowe C20/25 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o stosunku deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 16	m ³	0.099	4996.19	494.62
58 d.2. 5	KNR 2-02 0216-02	Płyty stropowe żelbetowe C20/25 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, płyty: płaskie o grubości 15 cm	m ²	6.27	562.92	3529.51
59 d.2. 5	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 7 mm	t	0.048	12195.10	585.36
60 d.2. 5	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t	0.241	12086.27	2912.79
Razem dział Budowa biegów klatki schodowej - kod CPV 45223500-1						40068.48
2.6 Szyb windy - kod CPV 45223500-1						
61 d.2. 6	KNR 2-02 1604-01	Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości: do 10 m	100 m ²	0.785	4406.51	3459.11
62 d.2. 6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 10 gr.15cm	m ³	1.931	931.62	1798.96
63 d.2. 6	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe C25/30 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - dot. szyb windy	m ³	5.008	1545.60	7740.36
64 d.2. 6	KNR 2-02 0207-04	Ściany żelbetowe C25/30 grubości 12 cm, proste, wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o wysokości: ponad 6,0 do 8,0 m	m ²	74.844	904.20	67673.94
65 d.2. 6	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian, wykonanej przy użyciu pompy do betonu na samochodzie do 20cm grubości	m ²	74.844	68.49	5126.07
66 d.2. 6	KNR 2-18 0721-04	Izolacja powłokowa pionowych powierzchni betonowych i murowanych, z lepiku asfaltowego na zimno: dwuwarstwowa	m ²	26.46	74.15	1962.01
67 d.2. 6	KNR 2-02 0216-02	Płyty stropowe żelbetowe C25/30 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, płyty: płaskie o grubości 15 cm	m ²	4.72	562.92	2656.98

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
68 d.2. 6	KNR 2-02 0216-05	Dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubościach płyty żelbetowej wykonanej przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - krotność x5 - do grubości 20cm Krotność = 5	m ²	4.72	37.58	177.38
69 d.2. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	t	1.395	12086.27	16860.35
70 d.2. 6	KNR 2-02 0290-02	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 16 mm i większych	t	0.021	17092.10	358.93
71 d.2. 6	KNR AT-30 0103-08	Rusztowanie Rozliczenie pracy rusztowania	kpl	1	2356.20	2356.20
72 d.2. 6	KNNR 2 0604-01	Izolacje z folii polietylenowej grub. 0,3 mm - poziome podposadzkowe (dwie warstwy)	m ²	12.52	17.09	213.97
73 d.2. 6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych EPS 100-038 gr.10cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa	m ²	5	24.71	123.55
74 d.2. 6	KNR 2-02 0616-01	Izolacje poziome z folii PE: jedna warstwa na sucho	m ²	5	25.73	128.65
75 d.2. 6	TZKNBK VII - 81	Izolacja pionowa ścian płytami ze styropianowymi EPS HYDRO 150-038 gr.10cm mocowanej na: klej bitumiczny	m ²	9.36	100.34	939.18
76 d.2. 6	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	9.36	55.41	518.64
77 d.2. 6	KNNR-W 3 0207-01	Izolacja pionowa ścian fundamentowych z folii kubelkowej - bez gruntowania	m ²	9.36	12.39	115.97
Razem dział Szyb windy - kod CPV 45223500-1						112210.25
Razem dział Grupa robót: BUDYNEK : Ściany - kod CPV 45262500-6						1029501.85
3 Grupa robót: BUDYNEK : DACH - kod CPV 45261000-4						
3.1 Konstrukcja dachu i ścian trójkątnych - kod CPV 45261100-5						
78 d.3. 1	KNR 2-02 0616-02	Izolacje poziome z papy asfaltowej na teksturze: dwie warstwy na sucho- pod murłatę	m ²	24.197	48.46	1172.59
79 d.3. 1	KNR 2-02 0406-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej -murłaty o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2	m ³	2.01	3429.67	6893.64
80 d.3. 1	KNR 2-02 0406-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej -murłaty o przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2	m ³	0.04	3821.66	152.87
81 d.3. 1	KNR 2-02 0408-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - krokwie zwykłe o długości ponad 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2	m ³	4.32	3468.68	14984.70
82 d.3. 1	KNR 2-02 0408-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - krokwie zwykłe o długości do 4,5 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2	m ³	1.67	3510.46	5862.47
83 d.3. 1	KNR 2-02 0408-08	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - krokwie koszarowe o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2	m ³	1.76	4261.65	7500.50
84 d.3. 1	KSNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy nasyczonej: kleszcze z bali	m	387.51	64.27	24905.27
85 d.3. 1	KSNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy nasyczonej: kleszcze z bali (materiał)	m ³	7.75	2203.65	17078.29
86 d.3. 1	KNR 2-02 0409-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - wymiany i rozpory o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2	m ³	0.12	4288.40	514.61
87 d.3. 1	KNR 2-02 0407-06	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - słupy o długości ponad 2 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2	m ³	0.78	4687.89	3656.55
88 d.3. 1	KNR 2-02 0407-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - słupy o długości do 2 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2	m ³	1.04	5084.65	5288.04
89 d.3. 1	KNR 2-02 0406-06	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej - płatwie o długości ponad 3 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2	m ³	3.18	3738.18	11887.41
90 d.3. 1	KNR 0-15II 0517-02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²	420	57.15	24003.00

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
91 d.3. 1	KNR 0-15 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu z folii FWK klasa B-s1, d0	m ²	420	37.00	15540.00
92 d.3. 1	KNR 2-22 0601-01	Wykonanie szkieletu ścian drewnianych trójkątnych	m ³	0.56	4447.51	2490.61
93 d.3. 1	KNR 4-01 0627-03	Impregnacja poprzez dwukrotne smarowanie grzybo-bójczymi preparatami solowymi: desek lub płyt	m ²	21.134	24.27	512.92
Razem dział Konstrukcja dachu i ścian trójkątnych - kod CPV 45261100-5						142443.47
3.2 Pokrycie dachowe - kod CPV 45261210-9						
3.2. Pokrycie dachowe : dachówka - kod CPV 45261210-9						
1						
94 d.3. 2.1	KNR 19-01 0501-07	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną , z przymocowa-niem wkrętami do łat	m ²	420	508.93	213750.60
95 d.3. 2.1	KNR 0-15II 0517-04	Montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej - półokrągłych wraz z taśmą kalenico-wą	m	42.37	142.24	6026.71
96 d.3. 2.1	KNR 2-02 0409-06	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej na-syconej - wiatrownice i deski okapowe o przekroju po-przecznym drewna do 180 cm2	m ³	0.693	4315.77	2990.83
97 d.3. 2.1	NNRNKB 202 0539-03	Montaż w pokryciach elementów wykończeniowych wiatrownic z blachy powlekanej	m	73.6	204.65	15062.24
Razem dział Pokrycie dachowe : dachówka - kod CPV 45261210-9						237830.38
3.2. Pokrycie dachowe : papa termozgrzewalna - kod CPV 45261210-9						
2						
98 d.3. 2.2	KNR 2-02 0616-01	Izolacje poziome z folii PE: jedna warstwa na sucho	m ²	171	25.73	4399.83
99 d.3. 2.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych EPS 100-038 gr.25cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa	m ²	171	93.13	15925.23
100 d.3. 2.2	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych EPS 100-038, układane na wierzchu kon-strukcji: na sucho, każda następna warstwa - dot. wars-twy spadkowe gr. 3-37cm	m ²	171	57.74	9873.54
101 d.3. 2.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną: dwuwarstwo-we	m ²	171	151.87	25969.77
102 d.3. 2.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną: obróbki z pa-py podkładowej	m ²	83.234	87.55	7287.14
103 d.3. 2.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną: obróbki z pa-py nawierzchniowej	m ²	83.234	87.55	7287.14
Razem dział Pokrycie dachowe : papa termozgrzewalna - kod CPV 45261210-9						70742.65
Razem dział Pokrycie dachowe - kod CPV 45261210-9						308573.03
3.3 Roboty blacharskie i odwodnieniowe - kod CPV 45261000-4						
104 d.3. 3	KNR 2-02 0612-03	Montaż krawędziaka/płyty OSB pod mocowanie obróbek blacharskich	m ²	46.487	84.22	3915.14
105 d.3. 3	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm wraz z fragmentami dachu (wystawki na elewacji frontowej)	m ²	88.934	219.45	19516.57
106 d.3. 3	KNR-W 2-15 0405-01	Wpusty dachowe - pojedyncze z kosem i kołnierzem	kpl	3	78.81	236.43
107 d.3. 3	KNR 2-15/ GEBERIT 0316-01	Przejścia dla rur o średnicy zewnętrznej 90 mm	szt.	3	22.07	66.21
108 d.3. 3	KNR 0-15II 0528-04	Rynny dachowe półokrągłe z PCV, o średnicy: 15,0 cm	m	34.64	142.20	4925.81
109 d.3. 3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe, z blachy ocynkowanej po-wlekanej, o średnicy: 15 cm- dot. rynna koszowa	m	45.7	83.35	3809.10
110 d.3. 3	KSNR 2 0503-05	Rury spustowe z PCV, o średnicy: 110mm	m	67.8	90.90	6163.02
111 d.3. 3	KSNR 2 0503-05	Rury spustowe z PCV, o średnicy: 90mm	m	27	90.90	2454.30
Razem dział Roboty blacharskie i odwodnieniowe - kod CPV 45261000-4						41086.58

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
Razem dział Grupa robót: BUDYNEK : DACH - kod CPV 45261000-4						492103.08
4 Grupa robót: BUDYNEK: montaż stolarki - kod CPV 45421100-5						
4.1 Stolarka - kod CPV 45421100-5						
4.1. Okna - kod CPV 45421132-8						
1						
112 d.4. 1.1	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, z obróbką obsadzenia, o powierzchni: ponad 2,5 m2	m ²	137.54	1215.68	167204.63
113 d.4. 1.1	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, z obróbką obsadzenia, o powierzchni: ponad 2,0 do 2,5 m2	m ²	14.49	1248.29	18087.72
114 d.4. 1.1	KNR 2-02 0129-02	Osadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych o długości: ponad 1 m	szt	52	407.96	21213.92
115 d.4. 1.1	KNR-W 2-02 1016-04	Okna dachowe - połaciowe oddymiające, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1,0 do 1,25 m2	m ²	3.276	6147.10	20137.90
116 d.4. 1.1	KNR-W 2-02 1016-04	Okna dachowe - połaciowe oddymiające z funkcją wylazu dachowego, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1,0 do 1,25 m2	m ²	1.12	6147.10	6884.75
117 d.4. 1.1	KNR-W 2-02 1016-07	Wylazy dachowe, fabrycznie wykończone 80x90	szt	2	1796.65	3593.30
Razem dział Okna - kod CPV 45421132-8						237122.22
4.1. Drzwi - kod CPV 45421131-1						
2						
118 d.4. 1.2	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych w ścianach wewnętrznych z cegieł, o powierzchni otworu: ponad 1 m2 do 2 m2 (D5, D7, D9)	szt.	9	502.47	4522.23
119 d.4. 1.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzłokalne, jednoodzielnne, pełne, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1,6 m2 (D5, D9)	m ²	1.934	2706.56	5234.49
120 d.4. 1.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzłokalne, jednoodzielnne, pełne, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1,6 m2 (D7)	m ²	13.541	1080.16	14626.45
121 d.4. 1.2	KNR 4-01 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych w ścianach wewnętrznych z cegieł, o powierzchni otworu: ponad 2 m2 (D4 i D6)	m ²	70.699	390.07	27577.56
122 d.4. 1.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzłokalne, jednoodzielnne, pełne, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1,6 m2 (D4)	m ²	53.56	1080.16	57853.37
123 d.4. 1.2	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzłokalne, jednoodzielnne, pełne, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1,6 m2 (D6)	m ²	17.139	1080.16	18512.86
124 d.4. 1.2	KNR-W 2-02 1204-04	Drzwi przeciwpożarowe, o powierzchni: ponad 2 m2 EI60 dwuskrzydłowe (D1)	m ²	6.365	2285.41	14546.63
125 d.4. 1.2	KNR-W 2-02 1204-04	Drzwi przeciwpożarowe, o powierzchni: ponad 2 m2 EI60 jednoskrzydłowe (D3)	m ²	2.142	2285.41	4895.35
126 d.4. 1.2	KNR-W 2-02 1204-04	Drzwi przeciwpożarowe, o powierzchni: ponad 2 m2 EI30 dwuskrzydłowe (D8)	m ²	6.365	2285.41	14546.63
127 d.4. 1.2	KNR-W 2-02 1204-04	Drzwi przeciwpożarowe, o powierzchni: ponad 2 m2 EI30 jednoskrzydłowe (D2)	m ²	17.139	2285.41	39169.64
128 d.4. 1.2	KNR 2-02 1204-04	Drzwi specjalne, przeciwpożarowe, o powierzchni: ponad 2 m2 EI60 jednoskrzydłowe	kpl	1	3763.97	3763.97
129 d.4. 1.2	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi zewnętrznych z PCV - jednoskrzydłowych (Dz2)	m ²	8.576	2149.87	18437.29
130 d.4. 1.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi zewnętrznych z PCV - dwuskrzydłowych (Dz1)	m ²	6.363	2351.04	14959.67
131 d.4. 1.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi zewnętrznych z PCV - dwuskrzydłowych (Dz3)	m ²	5.071	2351.04	11922.12
132 d.4. 1.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi zewnętrznych z PCV - dwuskrzydłowych (Dz4 i Dz5)	m ²	22.965	2351.04	53991.63
Razem dział Drzwi - kod CPV 45421131-1						304559.89
4.1. Zabudowa sanitariatów - kod CPV 45421111-4						
3						

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
133 d.4. 1.3	KNR AT-12 0104-01	Ścianki działowe z płyt HPL - dot. zabudowa sanitaria-tów	m ²	6.8	914.89	6221.25
Razem dział Zabudowa sanitariatów - kod CPV 45421111-4						6221.25
Razem dział Stolarka - kod CPV 45421100-5						547903.36
Razem dział Grupa robót: BUDYNEK: montaż stolarki - kod CPV 45421100-5						547903.36
5 Grupa robót: BUDYNEK: roboty wewnętrzne - kod CPV 4540000-1						
5.1 Sufity podwieszane z płyt g-k wraz z gładzią - kod CPV 45421146-9						
134 d.5. 1	KNR AT-12 0201-02	Sufity podwieszane z płyt gips-karton.o gr.15mm, Sufit, na metalowej konstr. nośnej jednopoziomowej z pokryciem: 2-warstw.wraz zabudową skosów dachu	m ²	785.89	350.05	275100.79
135 d.5. 1	KNR K-04 0305-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt gips- kart./gładź / z gruntowaniem - dot. sufitów z płyt g-k	100 m ²	7.859	3100.70	24368.40
136 d.5. 1	KNR 9-12 0301-08	Izolacje wykonane z folii paroizolacyjnej układanymi nad sufitem podwieszanym	m ²	296.391	14.23	4217.64
137 d.5. 1	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne stropów i poddaszy wykonane płytami z wełny mineralnej gr.30cm, układanymi nad sufitem podwieszanym	m ²	262.051	87.21	22853.47
138 d.5. 1	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne stropów i poddaszy wykonane płytami z wełny mineralnej gr.18cm, układanymi nad sufitem podwieszanym	m ²	46.68	54.15	2527.72
139 d.5. 1	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne stropów i poddaszy wykonane płytami z wełny mineralnej gr.10cm, układanymi nad sufitem podwieszanym	m ²	46.68	34.76	1622.60
140 d.5. 1	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne stropów i poddaszy wykonane płytami z wełny mineralnej gr.19cm, układanymi nad sufitem podwieszanym	m ²	16.24	58.70	953.29
141 d.5. 1	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne stropów i poddaszy wykonane płytami z wełny mineralnej gr. 9cm, układanymi nad sufitem podwieszanym	m ²	16.24	39.32	638.56
Razem dział Sufity podwieszane z płyt g-k wraz z gładzią - kod CPV 45421146-9						332282.47
5.2 Ścianki boczne wystawek i ściana S11 na poddaszu - kod CPV 45421152-4						
5.2. Ścianki boczne wystawek - kod CPV 45421152-4						
142 d.5. 2.1	KNR 2-02 2007-01	Konstrukcje rusztów drewnianych, pod okładziny z płyt OSB na: ścianach	m ²	7.24	90.69	656.60
143 d.5. 2.1	KNR 9-12 0204-02	Izolacje cieplne ścian budynków wielokondygn.wykona-ne metodą lekką suchą płytami z wełny mineral.na go-towym ruszcie - płyty o grub.145 mm	m ²	7.24	66.51	481.53
144 d.5. 2.1	KNR 2-23 0304-05	Okładziny ścian: z płyt OSB przybitych do konstr. drewn.	100 m ²	0.072	20828.27	1499.64
145 d.5. 2.1	KNR 9-12 0204-03	Mocowanie folii: wiatroizolacyjnej (bud.wielokondygnacyjne)	m ²	7.24	7.92	57.34
146 d.5. 2.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 27cm - przyklejenie płyt styropiano-wych do ścian	m ²	7.24	104.28	754.99
147 d.5. 2.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	7.24	55.41	401.17
148 d.5. 2.1	KNR AT-12 0101-05	Okładziny pojedyncze z płyt gips-kartonowych na konstr. stalowej - warstwa paroizolacji	m ²	7.24	17.62	127.57
149 d.5. 2.1	KNR 2-02 2006-03	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych /suche tynki gipsowe/ powierzchni ścian, na gotowym ruszcie, przy grubości płyt: 12,5 mm	m ²	7.24	58.95	426.80
150 d.5. 2.1	KNR 2 1703-03	Okładziny pojedyncze z płyt gips-kartonowych o grub.12,5 mm (system Tynk) na konstrukcji stalowej - dodatek za drugą warstwę płyt G-K	m ²	7.24	53.38	386.47
Razem dział Ścianki boczne wystawek - kod CPV 45421152-4						4792.11
5.2. Ściana S11 na poddaszu - kod CPV 45421152-4						
2						
151 d.5. 2.2	KNR AT-12 0102-02	Obudowy ściennie z płyt gips-kartonowych o grub.12,5 mm na pojedynczej metal.konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym z izolacją z wełny o gr.14cm	m ²	34.46	244.67	8431.33
152 d.5. 2.2	KNR 2-02 2007-01	Konstrukcje rusztów pod izolację z wełny na: ścianach	m ²	34.46	90.69	3125.18

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
153 d.5. 2.2	KNR 9-12 0204-02	Isolacje cieplne ścian budynków wielokondygn.wykona- ne metodą lekką suchą płytami z wełny mineral.na go- towym ruszcie metal.mocowanym do ściany kotwami lub łącznikami mechanicznymi - płyty o grub.145 mm	m ²	34.46	66.51	2291.93
154 d.5. 2.2	KNR AT-12 0101-05	Okładziny pojedyncze z płyt gips-kartonowych na kons- trukcji stalowej - warstwa paroizolacji	m ²	34.46	17.62	607.19
155 d.5. 2.2	KNR 2-02 2006-03	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych /su- che tynki gipsowe/ powierzchni ścian, na gotowym ruszcie, przy grubości płyt: 12,5 mm	m ²	34.46	58.95	2031.42
156 d.5. 2.2	KNR 2 1703-03	Okładziny pojedyncze z płyt gips-kartonowych o grub.12,5 mm (system Tynk) na konstrukcji stalowej - dodatek za drugą warstwę płyt G-K	m ²	34.46	53.38	1839.47
Razem dział Ściana S11 na poddaszu - kod CPV 45421152-4						18326.52
Razem dział Ścianki boczne wystawek i ściana S11 na poddaszu - kod CPV 45421152-4						23118.63
5.3 Tynki i gładzie wewnętrzne - kod CPV 45410000-4						
157 d.5. 3	KNR 2-02 0801-02	Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane mecha- nicznie przy użyciu agregatu tynkarskiego, tynki: kat.III	m ²	3080.334	67.50	207922.55
158 d.5. 3	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku / gładź szpach./	100 m ²	25.264	3090.27	78072.58
159 d.5. 3	KNR K-04 0305-03	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z płyt gips- kart./gładź /	100 m ²	0.54	2843.46	1535.47
160 d.5. 3	KNR 2-02 0801-04	Tynki zwykłe na stropach i podciągach, wykonane me- chanicznie przy użyciu agregatu tynkarskiego, tynki: kat.III - dot. sufit w pom. 1/21 i 1/22 pod stropem Teriva	m ²	27.47	71.21	1956.14
161 d.5. 3	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku / gładź szpach./ - dot. sufit pod stropem Teriva	100 m ²	0.275	3341.82	919.00
162 d.5. 3	KNR K-04 0305-08	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na stropach /gładź szpachlowa/	100 m ²	0.275	1062.11	292.08
Razem dział Tynki i gładzie wewnętrzne - kod CPV 45410000-4						290697.82
5.4 Tynki i gładzie klatki schodowej - kod CPV 45410000-4						
163 d.5. 4	KNR 9-03 0102-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposo- bem maszynowym, jednowarstwowe o grubości 10 mm - zatarte cementowo-wapienne /lekkie/ - ściany klatki schodowej	100 m ²	2.335	5472.03	12777.19
164 d.5. 4	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku / gładź szpach./	100 m ²	2.335	3090.27	7215.78
165 d.5. 4	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe na biegach i podestach klatek schodo- wych: kat. III	m ²	36.199	85.90	3109.49
166 d.5. 4	KNR K-04 0305-05	Gładzie gipsowe jednowarstwowe o grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betono- wym /gładź szpach./	100 m ²	0.362	4226.78	1530.09
167 d.5. 4	KNKRB 2 1508-04	Rusztowanie Rozliczenie pracy rusztowania	kpl	1	496.49	496.49
Razem dział Tynki i gładzie klatki schodowej - kod CPV 45410000-4						25129.04
5.5 Konstrukcja stalowa pod centralę - kod CPV 45223110-0						
168 d.5. 5	KNR 7-24 0147-06	Wykonanie konstrukcji wsporczej do zamocowania ma- szyn i urządzeń, o masie jednego elementu konstrukcji: ponad 100 do 200 kg	kg	189.85	17.37	3297.69
169 d.5. 5	KNR 7-24 0148-06	Montaż konstrukcji wsporczej do zamocowania apar- tów, o masie jednego elementu konstrukcji: do 200 kg	kg	189.85	30.04	5703.09
170 d.5. 5	KNR 13-26 0405-01	Ręczne malowanie: konstrukcji wsporczych	kg	189.85	16.64	3159.10
Razem dział Konstrukcja stalowa pod centralę - kod CPV 45223110-0						12159.88
5.6 Roboty wykończeniowe wewnętrzne - kod CPV 45442100-8						
5.6. Wykończenie ścian - kod CPV 45431000-7						
171 d.5. 6.1	KNR 0-12 0829-01	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m ²	182.96	32.04	5862.04
172 d.5. 6.1	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi układanymi na klej	m ²	182.96	217.25	39748.06

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
173 d.5. 6.1	KNR AT-12 0101-05	Okładziny pojedyncze z płyt gips-kartonowych na konstrukcji stalowej - warstwa paroizolacji	m ²	12.267	17.62	216.14
174 d.5. 6.1	KNR 2-02 2007-01	Konstrukcje rusztów pod izolację z wełny na: ścianach	m ²	12.267	90.69	1112.49
175 d.5. 6.1	KNR 9-12 0204-02	Izolacje cieplne ścian budynków wielokondygn.wykonane metodą lekką suchą płytami z wełny mineral.na gotowym ruszcie metal.mocowanym do ściany kotwami lub łącznikami mechanicznymi - płyty o grub.140 mm	m ²	12.267	66.51	815.88
176 d.5. 6.1	KNR AT-12 0102-02	Obudowy ściennie z płyt gips-kartonowych NIDA o grub.12,5 mm na pojedynczej metal.konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym z izolacją z wełny o gr.14cm	m ²	12.267	244.67	3001.37
177 d.5. 6.1	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbą emulsyjną lateksowa podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - dot. ścian	m ²	2397.407	32.93	78946.61
Razem dział Wykończenie ścian - kod CPV 45431000-7						129702.59
5.6. Wykończenie ścian klatki schodowej - kod CPV 45442100-8						
2						
178 d.5. 6.2	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbą emulsyjną lateksowa podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - ściany i biegi klatki schodowej	m ²	255.766	32.93	8422.37
179 d.5. 6.2	KNRKB 2 1508-04	Rusztowanie Rozliczenie pracy rusztowania	kpl	1	496.49	496.49
Razem dział Wykończenie ścian klatki schodowej - kod CPV 45442100-8						8918.86
5.6. Malowanie sufitów- kod CPV 45442100-8						
3						
180 d.5. 6.3	KNR 2-02 1505-05	Malowanie farbą emulsyjną płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem	m ²	798.157	45.88	36619.44
181 d.5. 6.3	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbą emulsyjną lateksowa podłoży gipsowych: dwukrotne, z przygotowaniem i gruntowaniem - dot. sufitów	m ²	63.669	32.93	2096.62
Razem dział Malowanie sufitów- kod CPV 45442100-8						38716.06
Razem dział Roboty wykończeniowe wewnętrzne - kod CPV 45442100-8						
						177337.51
5.7 Podłoża, posadzki - kod CPV 45430000-0						
5.7. Podłoga na gruncie - kod CPV 45430000-0						
1						
182 d.5. 7.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: piasku gr.30cm	m ³	120.366	409.90	49338.02
183 d.5. 7.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego C8/10	m ³	40.122	931.62	37378.46
184 d.5. 7.1	KNR 2-22 1003-01	Posadzki betonowe C20/25 o grubosci 15 cm zatarte na: ostro	m ²	398.08	97.99	39007.86
185 d.5. 7.1	KNR 13-12 1002-01	Zbrojenie posadzek siatką	m ²	398.08	8.92	3550.87
186 d.5. 7.1	KNR 2 0604-01	Izolacje z folii polietylenowej grub. 0,3 mm - poziome podposadzkowe (dwie warstwy)	m ²	398.08	29.86	11886.67
187 d.5. 7.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych EPS 100-038 gr.15cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa	m ²	398.08	64.62	25723.93
188 d.5. 7.1	KNR 2-02 0616-01	Izolacje poziome z folii PE: jedna warstwa na sucho	m ²	398.08	8.93	3554.85
189 d.5. 7.1	KNR 0-31 0304-02	Montaż ogrzew.podłóg. - wykonanie płyty grzewczej zbrojonej - część budowlana	100 m ²	3.981	9025.02	35928.60
Razem dział Podłoga na gruncie - kod CPV 45430000-0						206369.26
5.7. Podłogi piętra - kod CPV 45430000-0						
2						
190 d.5. 7.2	KNR 2-02 0616-01	Izolacje poziome z folii PE: jedna warstwa na sucho	m ²	394.274	25.73	10144.67
191 d.5. 7.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych EPS 100-036 gr.5cm, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa	m ²	394.274	24.71	9742.51

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
192 d.5. 7.2	KNR 0-31 0304-02	Montaż ogrzew.podłóg. - wykonanie płyty grzewczej zbrojonej - część budowlana	100 m ²	3.943	9025.02	35585.65
Razem dział Podłogi piętra - kod CPV 45430000-0						55472.83
5.7. Wykończenie posadzki - kod CPV 45430000-0						
193 d.5. 7.3	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłoża poziomych preparatem gruntuja-cym	m ²	792.354	6.17	4888.82
194 d.5. 7.3	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe, grubości 2 mm zatar-te na gładko, wykonywane z suchych mieszanek szpachlowych: o dużej wytrzymałości	m ²	792.354	53.78	42612.80
195 d.5. 7.3	KNR 0-12 1118-01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek na kleju	m ²	936.63	292.43	273898.71
196 d.5. 7.3	NNRNKB 202 2806-05	Posadzki z płytek kamionkowych "Gres " o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²	792.354	336.24	266421.11
197 d.5. 7.3	KNR 2-02 1111-06	Cokoły przyścienne	m	777.54	30.66	23839.38
198 d.5. 7.3	NNRNKB 202 2810-05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych "Gres" o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej "Atlas" o grubości warstwy 5 mm	m ²	25.2	1327.29	33447.71
199 d.5. 7.3	KNR 0-12II 1122-09	Cokoliki na schodach z płytek na klej, o wysokości: 10 cm - z przecinaniem płytek	m	16.3	95.55	1557.47
Razem dział Wykończenie posadzki - kod CPV 45430000-0						646666.00
Razem dział Podłoża, posadzki - kod CPV 45430000-0						908508.09
5.8 Pochwył i balustrada klatki schodowej wewnętrznej						
200 d.5. 8	KNR-W 2-02 1208-02	Balustrady schodowe, zabetonowane w gniazdach co trzeci stopień	m	10.5	707.29	7426.55
201 d.5. 8	KNR 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne, z osadzeniem - pionowe - pom. 2/1	m	6.15	528.82	3252.24
202 d.5. 8	KNR 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne, z osadzeniem - pionowe - pom. 2/10 i 2/18	m	8.36	528.82	4420.94
Razem dział Pochwył i balustrada klatki schodowej wewnętrznej						15099.73
Razem dział Grupa robót: BUDYNEK: roboty wewnętrzne - kod CPV 4540000-1						1784333.17
6 Grupa robót: BUDYNEK : roboty elewacyjne - kod CPV 4545300-7						
6.1 Roboty elewacyjne - kod CPV 45410000-4						
6.1. Docieplenie elewacji - kod CPV 45410000-4						
203 d.6. 1.1	KNR 2-02 1611-08	Montaż i demontaż rusztowań ramowych warszawskich wielokolumnowych o wysokości: do 10 m	m ²	1140.597	28.45	32449.98
204 d.6. 1.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listew cokołowych	m	114.45	38.98	4461.26
205 d.6. 1.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 20cm - przyklejenie płyt styropiano-wych do ścian powyżej cokołu	m ²	994.577	104.28	103714.49
206 d.6. 1.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 100-038 gr. 10cm - przyklejenie płyt styropiano-wych do ścian na murkach ogniowych ponad dachem	m ²	67.002	104.28	6986.97
207 d.6. 1.1	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian: z cegły	szt.	5307.895	7.99	42410.08
208 d.6. 1.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątown.metalowym	m	357.1	26.95	9623.85
209 d.6. 1.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	994.577	55.41	55109.51
210 d.6. 1.1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	71.42	112.89	8062.60
211 d.6. 1.1	KNR AT-31 0502-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mozaikowy - wyko-nanie warstwy pośredniej na ścianach, przy zastosowa-niu: środka grunt.	m ²	101.64	8.43	856.83

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
212 d.6. 1.1	KNR AT-31 0503-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mozaikowy : na ścianach (cokół)	m ²	101.7	228.87	23276.08
213 d.6. 1.1	KNR 0-17 0930-01	Zagrusztowanie podłoża pod cienkowarstwową wyprawę elewacyjną - pierwsza warstwa	m ²	971.537	13.76	13368.35
214 d.6. 1.1	KNR 0-17 0926-03	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego silikatowego , na uprzednio przygotowanym podłożu - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	971.537	85.26	82833.24
215 d.6. 1.1	KNR 0-17 0926-05	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego silikatowego , na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 3,5 mm - na ościeżach	m ²	71.42	163.40	11670.03
216 d.6. 1.1	KNR 0-33 0128-01	Malowanie dwukrotne elewacji farbą: silikatową fasadową (kolor)	100 m ²	9.643	2272.94	21917.96
217 d.6. 1.1	KNR 0-33 0118-10	Montaż (mocowanie) profili elewacyjnych - - gzymsów - dot. listwa oddzielająca kondygnacje - poziom cokołu gr. 15cm	m	111.8	183.01	20460.52
218 d.6. 1.1	KNR 0-33 0118-10	Montaż (mocowanie) profili elewacyjnych - - gzymsów - dot. listwa oddzielająca kondygnacje - przybudówki poziom attyki gr. ok.10cm	m	66.25	183.01	12124.41
219 d.6. 1.1	KNR 0-33 0118-08	Montaż (mocowanie) profili elewacyjnych - - gzymsów - dot. listwa oddzielająca kondygnacje gr. 32-37cm	m	100	293.04	29304.00
220 d.6. 1.1	KNR 0-33 0118-04	Montaż (mocowanie) profili elewacyjnych - - obramowania stolarki gr. 15cm	m	524.8	195.48	102587.90
221 d.6. 1.1	KNR-W 4-01 0405-04	Szkielet z listew pod podsufitkę	m ²	1.7	660.00	1122.00
222 d.6. 1.1	KNR 2-22 0602-02	Przybicie do gotowego szkieletu drewnianego podsufitki z desek o grubości: 19 mm	m ²	1.7	345.09	586.65
223 d.6. 1.1	KNR-W 2-02 1036-09	Dwukrotne lakierowanie boazerii drewnianych - dot. podsufitka	m ²	1.7	92.48	157.22
224 d.6. 1.1	KNRKB 2 1508-04	Rusztowanie Rozliczenie pracy rusztowania	kpl	1	14877.59	14877.59
Razem dział Docieplenie elewacji - kod CPV 45410000-4						597961.52
6.1. Parapety zewnętrzne - kod CPV 45223110-0						
2						
225 d.6. 1.2	KNR 2-22 0202-05	Spadki pod obróbki blacharskie, wykonane z zaprawy cementowej przy grubości warstwy do 6 cm, na: podokiennikach	m ²	12.96	77.91	1009.71
226 d.6. 1.2	NNRNB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- dot. dostawa i montaż parapetów zewnętrznych	m ²	18.185	171.53	3119.27
Razem dział Parapety zewnętrzne - kod CPV 45223110-0						4128.98
Razem dział Roboty elewacyjne - kod CPV 45410000-4						602090.50
Razem dział Grupa robót: BUDYNEK : roboty elewacyjne - kod CPV 4545300-7						602090.50
7 GRUPA ROBÓT: NAWIERZCHNIE - kod CPV 45262350-9						
7.1 Nawierzchnia chodników - kod CPV 45233200-1						
227 d.7. 1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 25 cm	m ²	112.95	8.85	999.61
228 d.7. 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	m ²	112.95	4.32	487.94
229 d.7. 1	KNR 6 0113-01	Podbudowy z tłucznia, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	112.95	51.72	5841.77
230 d.7. 1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej 5cm	m ²	112.95	209.98	23717.24
Razem dział Nawierzchnia chodników - kod CPV 45233200-1						31046.56
7.2 Nawierzchnia podestów i podjazdów - kod CPV 45233200-1						
231 d.7. 2	KNR 2-31 0101-07	Wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV, o głębokości: 20 cm	m ²	75.87	40.04	3037.83
232 d.7. 2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	m ²	75.87	4.32	327.76

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
233 d.7. 2	KNNR 6 0113-01	Podbudowy z tłucznia, przy grubości dolnej warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	75.87	51.72	3924.00
234 d.7. 2	KNNR 6 0113-04	Podbudowy z tłucznia, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 8 cm - dot. dodatkowa warstwa pod podestą i podjazdy z wyrobieniem spadków	m ²	75.87	36.20	2746.49
235 d.7. 2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej 5cm	m ²	75.87	209.98	15931.18
Razem dział Nawierzchnia podestów i podjazdów - kod CPV 45233200-1						25967.26
7.3 Opaski - kod CPV 45233200-1						
236 d.7. 3	KNR 2-31 0101-07	Wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV, o głębokości: 20 cm	m ²	20.31	40.04	813.21
237 d.7. 3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	m ²	20.31	4.32	87.74
238 d.7. 3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej 5cm	m ²	20.31	209.98	4264.69
Razem dział Opaski - kod CPV 45233200-1						5165.64
7.4 Obrzeża i krawężniki - kod CPV 45233200-1						
239 d.7. 4	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.III-IV	m	180	23.76	4276.80
240 d.7. 4	KSNR 1 0313-02	Ręczne rozplantowanie 1 m3 ziemi leżącej na długości 1 m wzdłuż krawędzi wykopu warstwą grubości 20 cm, przy gruncie kat.III	m ³	16.2	21.51	348.46
241 d.7. 4	KNR 2-31 0402-03	Ławy pod obrzeża: betonowe zwykłe	m ³	10.8	1333.62	14403.10
242 d.7. 4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	m	180	49.86	8974.80
Razem dział Obrzeża i krawężniki - kod CPV 45233200-1						28003.16
7.5 Balustrady pochylni - kod CPV 45421160-3						
243 d.7. 5	KNR 2-02 1209-01	Balustrady z osadzeniem	m	13.8	1068.81	14749.58
Razem dział Balustrady pochylni - kod CPV 45421160-3						14749.58
7.6 Wywóz nadmiaru ziemi z korytowania - kod CPV 45111300-1						
244 d.7. 6	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.chwyłtaka 0,25 m3, z transportem urobku na odległ. do 1 km, samoch.samowylad.o ład. do 5 t w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach w gruncie kat.I-III /spycharka gąs. 75 KM/- odwiezienie i zagospodarowanie urobku	m ³	47.474	138.31	6566.13
245 d.7. 6	KNR 2-01 0214-02	Dopłata za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku po terenie lub po drogach gruntowych samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t grunt kat. III-IV - dot. transport do 10km	m ³	47.474	10.66	506.07
Razem dział Wywóz nadmiaru ziemi z korytowania - kod CPV 45111300-1						7072.20
Razem dział GRUPA ROBÓT: NAWIERZCHNIE - kod CPV 45262350-9						112004.40
8 Grupa robót: WYPOSAŻENIE: WINDA - kod CPV 45313100-5						
8.1 Winda - kod CPV 45313100-5						
246 d.8. 1		wycena ind. Dostawa i montaż windy	kpl	1	98440.00	98440.00
Razem dział Winda - kod CPV 45313100-5						98440.00
Razem dział Grupa robót: WYPOSAŻENIE: WINDA - kod CPV 45313100-5						98440.00
9 Grupa robót: ROZBIÓRKI - kod CPV 453111300-1						
9.1 Roboty rozbiórkowe - kod CPV 45111300-1						
247 d.9. 1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy: nie nadającej się do użytku	m	34.78	31.95	1111.22
248 d.9. 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	m	8.5	78.09	663.77
249 d.9. 1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru: podokienników stalowych	m	19.16	144.83	2774.94
250 d.9. 1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru krat: okiennych, o pow. do 1 m2	szt.	2	74.54	149.08

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
251 d.9. 1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni: do 1 m2	szt.	4	482.75	1931.00
252 d.9. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2	szt.	11	411.75	4529.25
253 d.9. 1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych, o pow. do 2 m2	szt.	9	93.00	837.00
254 d.9. 1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych, o pow. ponad 2 m2	m2	27.525	223.62	6155.14
255 d.9. 1	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie: - na zakład	m2	250.371	158.79	39756.41
256 d.9. 1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie gładzi cementowej na dachu gr.5cm	m2	250.371	74.00	18527.45
257 d.9. 1	KNR 4-04 0305-07	Rozebranie płyt dachowych żelbetonowych przy grubości płyty : - do 10 cm - dot. płyty korytkowe	m3	25.037	1253.78	31390.89
258 d.9. 1	KNR 4-01 0352-05	Rozebranie belek stropowych: z ceowników stalowych o wys. do 200 mm	m	27.52	119.65	3292.77
259 d.9. 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek z kamieni sztucznych ułożonych na zaprawie cementowej	m2	31.006	97.97	3037.66
260 d.9. 1	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grubości : -15 cm - dot. rozebranie posadzki	m3	29.513	1574.33	46463.20
261 d.9. 1	KNR 4-01 0348-06	Rozebranie ścianek o grubości 15 cm z bloczków lub z płyt z betonu komórkowego na zaprawie: cementowo-wapiennej	m2	121.398	102.23	12410.52
262 d.9. 1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn, wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	104.464	774.17	80872.89
263 d.9. 1	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp betonowych o grubości/ wysokości: - do 70 cm	m3	18.074	1124.44	20323.13
264 d.9. 1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 10 km wraz z opłatą za wysypisko	m3	222	248.97	55271.34
Razem dział Roboty rozbiórkowe - kod CPV 45111300-1						329497.66
Razem dział Grupa robót: ROZBIÓRKI - kod CPV 453111300-1						329497.66
10 Grupa robót: OGRODZENIE- kod CPV 45340000-2						
10. Ogrodzenie - kod CPV 45340000-2						
265 d.1 0.1	KNR 2-01 0312-10	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m: grunt kat. III	szt	11	69.82	768.02
266 d.1 0.1	KNR 1 0504-02	Ręczne rozplantowanie 1 m3 ziemi wydobytej z wykopu, leżącej na długości 1 m wzdłuż jego krawędzi, przy gruncie: kat. III	m3	0.968	113.59	109.96
267 d.1 0.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości: do 0,5 m3	m3	0.648	1489.23	965.02
268 d.1 0.1	KNR 2-02 0203-03	Stopy fundamentowe betonowe z betonu zwykłego B-15 o objętości: ponad 1,0 do 2,5 m3	m3	0.32	1489.80	476.74
269 d.1 0.1	KNR 2-02 1802-03	Ogrodzenia zpanelowe, na słupkach stalowych o rozstawie 2,5m obsadzonych w gniazdach cokołów	m	22	302.74	6660.28
270 d.1 0.1	KNR 2-31 0407-02	Podmurówka na podsypce: piaskowej	m	22	67.53	1485.66
271 d.1 0.1	KNR 2-23 0402-04	Zawieszenie na gotowych słupkach furtek stalowych, o wymiarach 100x200 cm	szt.	1	1678.83	1678.83
Razem dział Ogrodzenie - kod CPV 45340000-2						12144.51
Razem dział Grupa robót: OGRODZENIE- kod CPV 45340000-2						12144.51