

Przedmiar robót

Strona 4/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				1. Roboty budowlane		
				1.1. Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 4-04 0509/02			Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład 12,46*7,90	m2	98,434
				razem	m2	98,434
2	KNR 4-04 0403/02			Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	98,434
3	KNR 4-04 0403/04			Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej	m2	98,434
4	KNR 4-01 0535/08			Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 12,46*7,90*0,15	m2	14,765
				razem	m2	14,765
5	KNR 4-01 0535/04			Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 12,46*2+7,9*2	m	40,720
				razem	m	40,720
6	KNR 4-01 0535/06			Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4,5*4	m	18,000
				razem	m	18,000
7	KNR 4-04 0406/03			Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych	m2	98,434
8	KNR 4-01 0349/01			Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie wapiennej 0,25*0,40*(11,46*2+6,90*2)	m3	3,672
				razem	m3	3,672
9	KNR 4-01 0354/04			Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	4,000
10	KNR 4-01 0354/05			Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 1,5*1,5*2	m2	4,500
				razem	m2	4,500
11	KNR 4-04 1103/01			Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie 98,434*0,25 0,25*0,40*(11,46*2+6,90*2)	m3	24,609
				razem	m3	3,672
					m3	28,281
12	KNR 4-04 1103/04			Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego (Krotność= 9)	m3	28,281
				1.2. Roboty ziemne		
13	KNR 2-01 0126/01			Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki 7,11*9,40*1,1	m2	73,517
				razem	m2	73,517
14	KNR 2-01 0126/02			Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm)	m2	73,517
15	KNR 2-01 0211/05			Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach 73,517*0,2	m3	14,703
				razem	m3	14,703
16	KNR 2-01 0206/02			Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km 7,11*9,40*1,0*1,1	m3	73,517

Przedmiar robót

Strona 5/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				-50,377	m3	-50,377
				razem	m3	23,140
17	KNR 2-01 0217/04			Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	50,377
18	KNR 2-01 0320/02			Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m3	73,517
				73,517	m3	-3,249
				-3,249	m3	-3,646
				-3,646	m3	-4,587
				-4,587	m3	-1,425
				-1,425	m3	-10,233
				-10,233	m3	50,377
				razem	m3	50,377
19	KNR 2-01 0236/03			Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3	50,377
				1.3. Fundamenty i ściany fundamentowe		
20	KNR-W 2-02 1101/03			Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu - beton B-10	m3	0,105
				0,70*0,10*1,50	m3	1,115
				0,80*0,10*13,94	m3	0,839
				0,90*0,10*9,32	m3	0,635
				0,90*0,10*7,06	m3	0,147
				0,70*0,70*0,10*3	m3	0,408
				1,20*1,70*0,10*2	m3	3,249
				razem	m3	3,249
21	KNR-W 2-02 0202/01			Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy z betonu B-20	m3	0,300
				0,50*0,40*1,50	m3	3,346
				0,60*0,40*13,94	m3	3,646
				razem	m3	3,646
22	KNR-W 2-02 0202/02			Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,8m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy z B-20	m3	2,610
				0,70*0,40*9,32	m3	1,977
				0,70*0,40*7,06	m3	4,587
				razem	m3	4,587
23	KNR 2-02 0204/01			Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,225
				0,50*0,50*0,30*3	m3	1,200
				1,0*1,50*0,40*2	m3	1,425
				razem	m3	1,425
24	NNRNKB 5 0618/01			Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych	m2	7,110
				0,50*(7,11*2)	m2	11,280
				0,60*(9,40*2)	m2	18,390
				razem	m2	18,390
25	KNR-W 2-02 0101/06			Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	10,038
				0,80*0,38*(9,40*2+7,11*2)	m3	0,195
				0,80*0,38*0,64	m3	10,233
				razem	m3	10,233
26	NNRNKB 5 0618/01			Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ścian fundamentowych	m2	12,548
				0,38*(9,40*2+7,11*2)	m2	0,243
				0,38*0,64	m2	12,791
				razem	m2	12,791
27	KNR 2-02 0603/09			Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	52,832
				0,80*2*(9,40*2+7,11*2)	m2	1,024
				0,80*2*0,64	m2	53,856
				razem	m2	53,856
28	KNR 2-02 0603/10			Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa		

Przedmiar robót

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
					m2	53,856
29	KNR 2-02 0609/03			Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - dylatacja 3cm 0,80*(9,40-2,48)	m2	5,536
				razem	m2	5,536
30	KNR 0-41 0115/01			Docieplenie ścian fundamentowych i piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi punktowo - gr. 10cm 0,80*(2,48+7,11+9,40+7,11)	m2	20,880
				razem	m2	20,880
31	KNR-W 3 0207/02			Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni (0,80-0,23)*(2,48+7,11+9,40+7,11)	m2	14,877
				razem	m2	14,877
32	KNR 2-02 1218/02			Zwód uziemienia z FeZn ocynk. 25x4	szt	1,000
33	KNR 2-02 0282/01			Dopłata za przejścia technologiczne	m	1,000
				1.4. Podkłady pod posadzki		
34	KNR-W 2-02 1103/01			Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 51,80*0,20	m3	10,360
				razem	m3	10,360
35	KNR 2-01 0236/03			Zagęszczenie z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3	10,360
36	KNR-W 2-02 1101/03			Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu B-20 51,80*0,10	m3	5,180
				razem	m3	5,180
				1.5. Roboty murowe w poziomie parteru		
				<i>Dobudowa</i>		
37	KNR 0-27 0160/04			Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych (pióro i wpust) o wysokości do 4,5m i grubości 38cm zewnętrzne 3,05*(9,40+7,11)*2 -1,50*1,50*4 -3,86*2,60	m2 m2 m2	100,711 -9,000 -10,036
				razem	m2	81,675
38	KNR 2-02 0126/05			Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,80*3*4	m	21,600
				razem	m	21,600
39	KNR 2-02 0122/01			Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły parter 0,38*0,64*3,48	m3	0,846
				razem	m3	0,846
40	KNR 2-02 0126/03			Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 i 1/2 i 2 cegły parter 5	otwór	5,000
				razem	otwór	5,000
41	KNR 2-02 0126/04			Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1i 1/2 i 2 cegły parter 1	otwór	1,000
				razem	otwór	1,000
				<i>Część istniejąca</i>		
42	KNR 4-01 0313/02			Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 4,20*0,25*0,38	m3	0,399
				razem	m3	0,399
43	KNR 4-01 0313/05			Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 200-260mm		

Przedmiar robót

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				4,2*2	m	8,400
				razem	m	8,400
44	KNR 4-01 0313/07			Obmurowanie końców belek stalowych (jako oddzielna robota) do I NP 200-260mm 4	koniec	4,000
				razem	koniec	4,000
45	KNR 4-01 0329/03			Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 3,86*2,60*0,38	m3	3,814
				razem	m3	3,814
46	KNR 2-02 0122/01			Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły 0,38*0,38*3,48	m3	0,503
				razem	m3	0,503
47	KNR 2-02 0121/03			Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm 3,05*(5,68+3,48+0,50)	m2	29,463
				razem	m2	29,463
				1.6. Roboty murowe w poziomie piętra		
				<i>Dobudowa</i>		
48	KNR-W 2-02 0108/03			Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm 3,10*(9,40+7,11)*2 -1,50*1,50*5 -1,0*1,50 -1,60*2,10	m2 m2 m2 m2	102,362 -11,250 -1,500 -3,360
				razem	m2	86,252
49	KNR 2-02 0126/01			Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	1,000
50	KNR 2-02 0126/02			Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	2,000
51	KNR 2-02 0126/05			Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,80*2*5 1,50*2	m m	18,000 3,000
				razem	m	21,000
52	KNR 2-02 0122/01			Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły 0,38*0,38*(7,90-3,48) 0,38*1,30(7,90-3,48)	m3	0,638
				razem	m3	0,638
53	KNR 2-02 0121/03			Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm 3,05*(6,33+2,80)	m2	27,847
				razem	m2	27,847
				<i>Nadbudowa</i>		
54	KNR-W 2-02 0108/03			Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 59cm 3,10*(11,46+6,90)*2 -1,0*2,10 -1,0*1,50*3	m2 m2 m2	113,832 -2,100 -4,500
				razem	m2	107,232
55	KNR 2-02 0126/01			Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	5,000
56	KNR 2-02 0126/02			Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	2,000
57	KNR 2-02 0126/05			Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,50*2*2 1,50*2*3	m m	6,000 9,000

Przedmiar robót

Strona 8/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				1,50*2	m	3,000
				1,2*6	m	7,200
				razem	m	25,200
58	KNR 2-02 0122/01			Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły		
				0,38*0,38*(7,90-3,48)*5	m3	3,191
				razem	m3	3,191
59	KNR 2-02 0121/03			Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm		
				3,05*(6,60+0,81+4,79+2,70)	m2	45,445
				razem	m2	45,445
60	KNR 2-02 0121/06			Ścianki działowe z pustaków szklanych 25x25x8cm		
				0,6*0,6	m2	0,360
				1,0*1,50*2	m2	3,000
				razem	m2	3,360
				1.7. Elementy żelbetowe		
				1.7.1. Strop nad parterem		
61	KNR-W 2-02 0214/03			Stropy gęstożebrowe		
				6,33*8,62	m2	54,565
				11,46*6,62	m2	75,865
				razem	m2	130,430
				1.7.2. Strop nad piętrem		
62	KNR-W 2-02 0214/03			Stropy gęstożebrowe		
				6,33*8,62	m2	54,565
				11,46*6,62	m2	75,865
				razem	m2	130,430
				1.7.3. Nadproża, wieńce itp.		
63	KNR-W 2-02 0212/13			Stropy z pustaków - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30cm		
				parter		
				0,38*0,42*(9,40+7,11)*2	m3 betonu	5,270
				piętro		
				0,24*0,40*(9,40*2+7,11*2)	m3 betonu	3,170
				0,24*0,40*(11,46*2+6,62*2)	m3 betonu	3,471
				razem	m3 betonu	11,911
64	KNR 2-02 0219/02			Gzymsy o wysięgu do 50cm		
				0,35*0,10*(7,41+9,40+7,11+2,49)	m3	0,924
				0,35*0,10*(11,46*2+6,92)	m3	1,044
				razem	m3	1,968
65	KNR 2-02 0210/03			Belki i podciąg żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy		
				0,35*0,40*5,54*2	m3	1,551
				razem	m3	1,551
66	KNR 2-02 0210/04			Belki i podciąg żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 14 z układaniem betonu za pomocą pompy		
				0,38*0,40*4,26*2	m3	1,295
				0,38*0,30*2,0*2	m3	0,456
				razem	m3	1,751
67	KNR 2-02 0208/03			Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 z ręcznym układaniem betonu		
				0,35*0,40*3,48*2	m3	0,974
				0,35*0,40*3,48*2	m3	0,974
				razem	m3	1,948
				1.7.4. Schody zewnętrzne		
68	KNR 4-01 0336/03			Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej		
				1,50+3,52+1,50+3,52	m	10,040
				razem	m	10,040
69	KNR 2-02 0218/04			Schody żelbetowe proste na belkach policzkowych grubości 6cm z układaniem betonu za pomocą pompy		

Przedmiar robót

Strona 9/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				1,61*(3,52+1,50+3,52+1,50)	m2	16,164
				razem	m2	16,164
70	KNR 2-02 0218/06			Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej (Krotność= 6)	m2	16,164
71	KNR 2-02 0218/07			Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - belki policzkowe 0,30*0,25*(4,60+1,50+4,60+1,20)	m3	0,893
				razem	m3	0,893
72	KNR 2-02 0208/04			Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 z układaniem betonu za pomocą pompy 0,25*0,25*(0,45+2,21+4,06)	m3	0,420
				razem	m3	0,420
				1.8. Stal zbrojeniowa		
73	KNR-W 2-02 0259/02			Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli 1834,5*0,001	t	1,835
				razem	t	1,835
				1.9. Stropodach		
74	KNR 2-02 0114/01			Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegły pełnej grubości 1 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 0,50*(18,60+9,40)*2	m2	28,000
				razem	m2	28,000
75	KNR 2-02 0607/02			Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej - paroizolacja 6,33*8,62 11,46*6,62	m2	54,565
				razem	m2	75,865
76	KNR 2-02 0609/03			Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho gr. 5cm	m2	130,430
77	KNR 2-02 0615/01			Izolacje cieplne poziome z kruszyw lekkich - keramzytu grubości 10cm	m2	130,430
78	KNR 2-02 0615/02			Izolacje cieplne poziome z kruszyw lekkich - keramzytu - dodatek za 1cm ponad 10cm grubości (Krotność= 55)	m2	130,430
79	KNR 2-02 1102/01			Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro 19,0*7,32*1,02 7,51*2,50*1,02	m2	141,862
				razem	m2	19,151
80	KNR 2-02 1102/03			Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 2)	m2	161,013
81	KNR-W 2-02 0504/02			Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową gr. 3mm i nawierzchniową gr. 5,2mm dwuwarstwowe	m2	161,013
82	KNR-W 2-02 0504/03			Pokrycie papą termozgrzewalną nawierzchniową gr. 5,2mm przy obróbkach 161*0,2	m2	32,200
				razem	m2	32,200
83	KNR 0-15 0528/04			Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 15cm 19*2+9,8*2	m	57,600
				razem	m	57,600
84	KNR 0-15 0529/03			Rury spustowe z PCV o średnicy 12cm 8*5	m	40,000
				razem	m	40,000
85	NNRNKB 6 0541/01			Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm		

Przedmiar robót

Strona 10/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				57,6*0,25	m2	14,400
				razem	m2	14,400
86	NNRNKB 6 0541/02			Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 161*0,05	m2	8,050
				razem	m2	8,050
87	KNR 2-02 0219/05			Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm 0,50*0,50*4 0,50*1,30*2 0,50*0,80	m2 m2 m2	1,000 1,300 0,400
				razem	m2	2,700
88	KNR 4-01 0735/02			Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach ponad dachem płaskim (0,38*4)*1,20*4 (0,38+1,25)*2*1,20 (0,38+0,70)*2*1,20	m2 m2 m2	7,296 3,912 2,592
				razem	m2	13,800
89	KNNR 2 1405/02			Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową	m2	13,800
				1.10. Stolarka okienna i drzwiowa		
90	KNR 0-19 1023/06			Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných o powierzchni do 1,5m2 minus okna 1,0*1,50*7	m2	10,500
				razem	m2	10,500
91	KNR 0-19 1023/07			Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných o powierzchni ponad 1,5m2 minus okna 1,50*1,50*11	m2	24,750
				razem	m2	24,750
92	KNR 4-01 0920/01			Montaż nawiewników okiennych higrosterowanych	szt	18,000
93	KNNR 2 1104/02			Ościeżnice drewniane 0,80*2,0*3 0,90*2,00*3 1,0*2,0*2	m2 m2 m2	4,800 5,400 4,000
				razem	m2	14,200
94	KNR-W 2-02 1022/03			Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe o powierzchni do 1,6m2 z szybą do 0,25m2, fabrycznie wykończone 0,80*2,0*3	m2	4,800
				razem	m2	4,800
95	KNR-W 2-02 1022/01			Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone z kratką wentylacyjną 0,90*2,00*3	m2	5,400
				razem	m2	5,400
96	KNR-W 2-02 1022/01			Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone 1,0*2,0*2	m2	4,000
				razem	m2	4,000
97	KNR 2-02 1015/06			Skrzydła drzwiowe klepkowe dwukrotnie malowane zewnętrzne pełne o powierzchni ponad 1,0m2 - 1 - skrzydłowe 1,0*2,10	m2	2,100
				razem	m2	2,100
				1.11. Tynki i okładziny		
				<i>parter</i>		
98	KNR 2-02 0803/06			Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie	m2	51,800

Przedmiar robót

Strona 11/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
99	KNR 4-01 0711/02			Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	45,000
100	KNR 2-02 0803/03			Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	87,779
				(8,34+6,05)*2*3,05	m2	87,779
				razem	m2	87,779
101	KNR 2-02 0815/04			Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	87,779
				(8,34+6,05)*2*3,05	m2	76,860
				cz. istniejąca	m2	44,469
				(6,92+5,68)*2*3,05	m2	44,469
				(3,48+3,81)*2*3,05	m2	44,469
				razem	m2	209,108
102	KNR 2-02 0815/06			Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	51,800
				51,8	m2	60,050
				6,63+12,55+40,87	m2	60,050
				razem	m2	111,850
103	KNR 2-02 0829/05			Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 15x15cm metodą kombinowaną	m2	34,953
				(3,48+2,25)*2*3,05	m2	34,953
				razem	m2	34,953
104	KNR 4-01 0322/02			Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	4,000
105	KNR 2-02 0129/02 analogia			Montaż podokienników	m	7,200
				1,6*2+1,1*3+0,7	m	7,200
				razem	m	7,200
				<i>piętro</i>		
106	KNR 2-02 0803/03			Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	73,261
				(6,33+5,68)*2*3,05	m2	43,371
				(4,31+2,80)*2*3,05	m2	50,386
				(5,46+2,80)*2*3,05	m2	84,241
				(7,81+6,0)*2*3,05	m2	84,241
				łazienki	m2	25,925
				(3,05+1,20)*2*3,05	m2	25,925
				(2,70+1,87)*2*3,05*2	m2	55,754
				razem	m2	332,938
107	KNR 2-02 0803/06			Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie	m2	91,830
				35,96+11,75+44,12	m2	26,010
				12,25+3,66+5,05+5,05	m2	26,010
				razem	m2	117,840
108	KNR 2-02 0815/06			Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	117,840
109	KNR 2-02 0815/04			Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	73,261
				(6,33+5,68)*2*3,05	m2	43,371
				(4,31+2,80)*2*3,05	m2	50,386
				(5,46+2,80)*2*3,05	m2	84,241
				(7,81+6,0)*2*3,05	m2	84,241
				łazienki	m2	25,925
				(3,05+1,20)*2*3,05	m2	25,925
				(2,70+1,87)*2*3,05*2	m2	55,754
				-56,238	m2	-56,238
				razem	m2	276,700
110	KNR 2-02 0829/05			Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 15x15cm metodą kombinowaną		

Strona 12/35

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				łazienki (3,05+1,20)*2*2,10 (2,70+1,87)*2*2,10*2	m2 m2 razem	17,850 38,388 56,238
111	KNR 4-01 0322/02			Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	6,000
112	KNR 2-02 2010/01 analogia			Ścianki działowe do WC systemowe z płyt laminowanych z drzwiami 1,87*(2,0+1,05)*2	m2 razem	11,407 11,407
113	KNR 2-02 0129/02 analogia			Montaż podokienników 1,6*5+1,1*6	m razem	14,600 14,600
				1.12. Malowanie		
114	KNR 2-02 1505/03			Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóg gipsowych z gruntowaniem 35,96+11,75+44,12 12,25+3,66+5,05+5,05 (6,33+5,68)*2*3,05 (4,31+2,80)*2*3,05 (5,46+2,80)*2*3,05 (7,81+6,0)*2*3,05 łazienki (3,05+1,20)*2*3,05 (2,70+1,87)*2*3,05*2 -56,238 (8,34+6,05)*2*3,05 cz. istniejąca (6,92+5,68)*2*3,05 (3,48+3,81)*2*3,05 51,8 6,63+12,55+40,87	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	91,830 26,010 73,261 43,371 50,386 84,241 25,925 55,754 -56,238 87,779 76,860 44,469 51,800 60,050 715,498
				1.13. Posadzki		
				Parter		
115	KNR 3 0801/04			Rozebranie posadzek istniejących 6,63+12,55+40,87	m2 razem	60,050 60,050
116	NNRNB 6 2805/05			Posadzki jednobarwne z płytek GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m2	60,050
117	NNRNB 6 2809/02			Cokoliki na zaprawach klejowych z płytek GRES 60,05*0,8	m razem	48,040 48,040
118	KNR 2-02 0607/02			Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 51,8	m2 razem	51,800 51,800
119	KNR 2-02 0609/03			Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na suchu gr. 10cm	m2	51,800
120	KNR 2-02 1102/01			Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	51,800
121	KNR 2-02 1102/03			Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 1,5)	m2	51,800

Przedmiar robót

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
122	KNR 2-02 1106/07			Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki	m2	51,800
123	NNRNKB 6 2805/05			Posadzki jednobarwne z płytek GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m2	51,800
124	NNRNKB 6 2809/02			Cokoliki na zaprawach klejowych z płytek GRES	m	24,920
				(8,34+6,05)*2-3,86	m	24,920
				razem		
				Piętro		
125	NNRNKB 8 1136/01			Posadzki z paneli podłogowych układane na klej wraz z ułożeniem listew przypodłogowych	m2	91,830
				35,96+11,75+44,12	m2	91,830
				razem		
126	NNRNKB 6 2805/05			Posadzki jednobarwne z płytek GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m2	26,010
				12,25+3,66+5,05+5,05	m2	26,010
				razem		
127	NNRNKB 6 2809/02			Cokoliki na zaprawach klejowych z płytek GRES	m	24,920
				(8,34+6,05)*2-3,86	m	24,920
				razem		
128	KNR 2-02 0607/02			Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	91,830
				35,96+11,75+44,12	m2	26,010
				12,25+3,66+5,05+5,05	m2	117,840
				razem		
129	KNR 2-02 0609/03			Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho gr. 5cm	m2	117,840
130	KNR 2-02 1102/01			Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	117,840
131	KNR 2-02 1102/03			Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	117,840
				(Krotność= 1,5)		
				1.14. Elewacja		
132	KNR 0-28 2629/02			Montaż listew startowych do podłoża z cegły przy ociepleniu ścian	mb	56,000
				(18,6+9,40)*2	mb	-5,190
				-5,19	mb	50,810
				razem		
133	KNR 0-28 2621/06			Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach cokołowych	m2	11,686
				50,81*0,23	m2	11,686
				razem		
134	KNR 2-02 0921/02			Ręczne licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6cm	m2	11,686
135	KNR 2-02 0923/02			Spoinowanie ścian zaprawą cementową barwioną	m2	11,686
136	KNR 0-28 2622/04			Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 15cm metodą lekką wraz z przygotowaniem podłoża, ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej oraz pomalowaniem	m2	409,920
				(18,60+9,40)*2*7,32	m2	-24,750
				minus okna	m2	-10,500
				-1,50*1,50*11	m2	-2,100
				-1,0*1,50*7	m2	-3,000
				minus drzwi		
				-1,0*2,10		
				minus luksfery		
				-1,0*1,50*2		

Przedmiar robót

Strona 14/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
				-0,60*0,60	m2	-0,360
				razem	m2	369,210
137	KNR 0-28 2622/05			Ocieplenie ościeży o szerokości do 15cm przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi gr. 3cm wraz z przygotowaniem podłoża, ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej oraz pomalowaniem		
				minus okna	m2	7,425
				0,15*(1,50+1,50*2)*11	m2	4,200
				0,15*(1,0+1,50*2)*7		
				minus drzwi	m2	0,780
				0,15*(1,0+2,10*2)		
				minus luksfery	m2	1,200
				0,15*(1,0+1,50*2)*2	m2	0,270
				0,15*(0,60+0,60*2)		
				razem	m2	13,875
138	KNR 2-02 0912/07			Profile ciągnięte zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 40cm wykonywane ręcznie		
				57,6	m	57,600
				razem	m	57,600
139	KNNR 2 1405/02			Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową		
				0,5*57,6	m2	28,800
				razem	m2	28,800
140	KNR 2-02 0506/02			Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
				57,6*0,65	m2	37,440
				razem	m2	37,440
141	KNR 2-02 0923/04			Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy		
				0,20*(1,5*11+1,0*7+1,0*2+0,6)	m2	5,220
				razem	m2	5,220
142	NNRNKB 6 0541/02			Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
				(0,20+0,07*2)*(1,5*11+1,0*7+1,0*2+0,6)	m2	8,874
				razem	m2	8,874
143	KNR 2-02 1604/02			Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15m		
				(18,60+9,40)*2*7,32	m2	409,920
				razem	m2	409,920
144	KNR 2-02 1613/01			Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10m	m2	409,920
145	NNRNKB 8 1625/01			Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	409,920
				1.15. Roboty zewnętrzne		
				1.15.1. Schody zewnętrzne		
146	NNRNKB 6 2810/05			Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm		
				(1,47)*(3,52+1,50+3,52+1,50)	m2	14,759
				1,47*0,15*24	m2	5,292
				razem	m2	20,051
147	KNR 2-02 0902/01			Tynki zwykłe kategorii III ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie		
				(1,47+0,60+0,25+0,18)*(4,40+1,20+4,40+1,20)	m2	28,000
				razem	m2	28,000
148	KNR 2-02 0902/05			Tynki zwykłe kategorii III oddzielnych belek, słupów prostokątnych i ścian cylindrycznych wykonywane ręcznie		
				0,25*4*(1,61+3,46)	m2	5,070
				razem	m2	5,070
149	KNR 0-28 2630/02			Tynki cienkowarstwowe mineralne gr. 2mm		
				(1,47+0,60+0,25+0,18)*(4,40+1,20+4,40+1,20)	m2	28,000
				0,25*4*(1,61+3,46)	m2	5,070
				razem	m2	33,070

Przedmiar robót

Strona 15/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
150	KNR 0-28 2630/05			Malowanie elewacji farbą elewacyjną silikonową	m2	33,070
151	KNR 2-02 1207/03			Balustrady schodowe z prętów stalowych o masie do 14kg osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu 1,32+10,04	m	11,360
				razem	m	11,360
152	KNNR 7 0506/01			Elementy konstrukcji aluminiowych - daszki nad drzwiami 2,15*1,0	m2	2,150
				razem	m2	2,150
153	KNR 2-02 1213/04			Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości ponad 4m	m	7,000
				1.15.2. Opaska		
154	KNR 2-31 0101/05			Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie w gruncie kategorii I-II 50,81*0,50	m2	25,405
				razem	m2	25,405
155	KNR 2-31 0103/01			Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m2	25,405
156	KNR 2-31 0105/05			Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	25,405
157	KNR 2-31 0105/06			Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 7)	m2	25,405
158	KNR 2-31 0407/04			Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 25,405/0,5	m	50,810
				razem	m	50,810
159	KNR 2-31 0511/02			Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	25,405
				2. INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
				2.1. Tablica TG		
160	KNNR 5 0404/01			Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - T1	szt.	1,000
161	KNNR 5 0404/01			Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - T2 i T3	szt.	2,000
162	KNNR 5 0407/04			Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	2,000
163	KNNR 5 0203/03			Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 wciągane do rur YKY 4x16mm2	m	40,000
164	KNR 5-08 0107/04			Rury winidurkowe o śr. do 47 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd R=0,955	m	40,000
				2.2. Instalacja elektryczna		
165	KNNR 5 1207/01			Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	70,000
166	KNR 4-01 0330/03			Wykucie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m2	1,000
167	KNNR 5 1208/01			Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	40,000

Przedmiar robót

Strona 16/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
168	KNR 5-08 0109/02			Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 23mm podłoże betonowe) R=0,955	m	200,000
169	KNR 5-08 0107/01			Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd R=0,955	m	40,000
170	KNR 5-08 0805/02			Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 0.1dm3 R=0,955	szt.	40,000
171	KNNR 5 0302/01			Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	40,000
172	KNNR 5 0302/05			Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.	40,000
173	KNNR 5 0205/01			Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm2	m	420,000
174	KNNR 5 0203/01			Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur YDY 3x2,5mm2	m	1.240,000
175	KNNR 5 0203/01			Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur YDY 5x4mm2	m	38,000
176	KNNR 5 0306/03			Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	12,000
177	KNNR 5 0306/05			Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.	18,000
178	KNNR 5 0306/04			Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	10,000
179	KNNR 5 0308/03			Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	42,000
180	KNNR 5 0308/03			Montaż modułów AW	szt	8,000
181	KNR 5-08 0502/10			Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 4) R=0,955	kpl.	66,000
182	KNR 5-08 0820/01			Kompletowanie opraw świetłówkowych do 120 W R=0,955	szt.	66,000
183	KNNR 5 0511/04			Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń w obudowie z tworzyw sztucznych 2x18 W	kpl.	10,000
184	KNNR 5 0511/06			Oprawy świetłówkowe pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 2x36 W	kpl.	56,000
185	KNNR 5 0507/02			Oprawy zawieszane pyłoszczelne z puszką rozgałęźną w obudowie aluminiowej dla lamp rtęciowych i sodowych z czujką ruchu	kpl.	4,000
186	KNNR 5 1301/01			Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	15,000
187	KNNR 5 1301/02			Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	3,000

Przedmiar robót

Strona 17/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
188	KNR 13-21 0402/03			Badanie wyłącznika przeciwporażeniowego różnicowo-prądowego	szt.	12,000
189	KNR 4-03 1205/01			Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.	1,000
190	KNR 4-03 1205/02			Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.	28,000
				2.3. Instalacja odgromowa		
191	KNR 2-01 0701/02			Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III R=0,955	m	100,000
192	KNR 2-01 0704/02			Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III R=0,955	m	100,000
193	KNNR 5 0605/02			Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	100,000
194	KNR 5-08 0601/06			Montaż wsporników naciągowych z dwoma złączkami przelotowymi napręż.na ścianie z cegły R=0,955	szt.	18,000
195	KNR 5-08 0601/05			Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż.na dachu betonowym krytym papą lub blachą R=0,955 145	szt.	145,000
					razem szt.	145,000
196	KNR 5-08 0615/03			Montaż zwodów pionowych z pręta ocynkowanego o śr.8mm na dachu lub dymniku płaskim R=0,955	szt.	6,000
197	KNNR 5 0613/01			Uchwyty uziemiające iglic o śr.do 30 mm	szt.	6,000
198	KNNR 5 0612/01			Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu	szt.	6,000
199	KNNR 5 0612/05			Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-pręt	szt.	6,000
200	KNNR 5 0601/05			Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome	m	220,000
201	KNNR 5 0101/02			Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie	m	20,000
202	KNNR 5 0203/03			Przewody stalowe fi 8 o wciągane do rur	m	20,000
203	KNNR 5 0405/01			Skrzynki do złącz kontrolnych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.	6,000
204	KNR 4-01 0330/01			Wykucie wnęk o głębok.do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej pod skrzynki złącz kontrolnych	m2	2,000
205	KNNR 5 1207/12			Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle	m	20,000
206	KNNR 5 1208/02			Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	20,000
207	KNNR 5 1304/03			Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)		

Przedmiar robót

Strona 18/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
					szt.	1,000
208	KNNR 5 1304/02			Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	5,000
				2.4. Instalacja p.poż.		
209	KNR 7-08 0402/01			Montaż centrali p.poż.	kpl	1,000
210	KNR 5-08 0705/07			Przykręcenie do gotowych otworów korytek	m	100,000
211	KNR 5-08 0212/01			Montaż przewodów YnTKSY ekw 1x2x0,8	m	340,000
212	KNR 5-08 0403/01			Montaż sygnalizatora akustycznego	szt	1,000
213	KNR 5-08 0403/01			Montaż ostrzegacza pożarowego	szt	3,000
214	KNR 5-08 0403/01			Montaż czujki dymu	szt	24,000
215	KNR 5-08 0312/12			Montaż gniazda G-40	szt	24,000
				3. INSTALACJE SANITARNE		
				3.1. Instalacja c.o.		
216	KNNR 4 0501/02 analogia			Kocioł olejowy o mocy 75 kW z osprzętem	kocioł	1,000
217	KNR 2-05 0206/01 analogia			Kominy stalowe o średnicy 250mm R=0,1 S=0,1	m	10,000
218	KNR 2-20 0405/01 analogia			Zawory mieszające trójdrogowe dn=20mm z siłownikiem	szt	1,000
219	KNR 7-07 0102/01			Montaż pompy obiegowej 25-40	kpl	1,000
220	KNNR 4 0411/06			Zawory odcinające kulowe o średnicy nominalnej 50mm	szt	5,000
221	KNR INSTAL 0111/06			Filtr osadnikowy siatkowy o średnicy nominalnej 50mm	szt	1,000
222	KNNR 4 0514/02			Rozdzielacze do kotłów i instalacji c.o. z rur o średnicy nominalnej do 80mm	m	9,000
223	KNNR 4 0411/04			Zawory odcinające kulowe o średnicy nominalnej 32mm	szt	6,000
224	KNR-W 2-15 0404/01			Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 16mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach	m	150,000
225	KNNR 4 0515/03			Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 25mm łączone przez spawanie	m	60,000
226	KNR 0-31 0208/01			Montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych o średnicy nominalnej 15mm o podwójnej regulacji prostych lub kątowych z głowicami termostatycznymi	kpl	14,000

Przedmiar robót

Strona 19/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
227	KNR 2-15 0404/02			Próby ciśnieniowe szczelności instalacji	m	210,000
228	KNR 7-12 0103/04			Czyszczenie przez szcztokowanie mechaniczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do drugiego stopnia czystości, rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm 25 0,085 * 60	m2	5,100
				razem	m2	5,100
229	KNR 7-12 0202.1/04			Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania olejnymi, rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm	m2	5,100
230	KNR 7-12 0210.2/04			Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi, rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm	m2	5,100
231	KNR 0-31 0113/10			Otuliny termoizolacyjne grubości 50mm z pianki polietylenowej d=20	m	150,000
232	KNR 0-31 0113/10			Otuliny termoizolacyjne grubości 50mm z pianki polietylenowej d=25	m	60,000
233	KNR 2-15W 0429/01			Rury przyłącze z tworzywa sztucznego o średnicy nominalnej 16mm do grzejników	kpl	14,000
234	KNR 2-15W 0406/03			Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	szt	1,000
235	KNR 1 0307/01			Płukanie instalacji c.o.	m	210,000
236	KNR 0-31 0218/05			Próba na gorąco instalacji c.o. o średnicy nominalnej rurociągu z dokonaniem regulacji	szt	14,000
237	KNR 2-15 0511/01			Nastawy na zaworach termostatycznych	szt	14,000
238	KNR 2-15W 0410/04			Szafki z rozdzielaczami do instalacji c.o	szt	1,000
239	KNR 2-15W 0411/01			Zawory odcinające o średnicy nominalnej 10mm	szt	14,000
240	KNR 2-15W 0412/07			Zawory odpowietrzające automatyczne o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
241	KNR 0-31 0205/01			Montaż na ścianie grzejników stalowych panelowych typu 22K 600/ 400	szt	4,000
242	KNR 0-31 0205/01			Montaż na ścianie grzejników stalowych panelowych typu 22KV 600/ 1320	szt	4,000
243	KNR 0-31 0205/01			Montaż na ścianie grzejników stalowych panelowych typu 22KV 600/ 1000	szt	6,000
244	KNR 2-15 0415/01			Zawory do regulacji c.o. termostatyczne grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm	szt	14,000
245	KNR 4-01 0339/01			Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	35,000
246	KNR 4-01 0325/02			Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł	m	35,000
				3.2. Instalacja wewnętrzna wod-kan		
				3.2.1. Instalacja wodociągowa		
247	KNR-W 2-15 0112/01			Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych		

Przedmiar robót

Strona 20/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
					m	150,000
248	KNR 0-31 0113/11			Otuliny termoizolacyjne grubości 20mm z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym rurociągów o średnicy nominalnej 22mm	m	150,000
249	KNR 2-15 0107/01			Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	7,000
250	KNR 2-15W 0116.1/06			Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z polipropylenu do płuczek ustępowych, o połączeniu sztywnym, o średnicy zewnętrznej 20mm	szt	5,000
251	KNR-W 2-15 0126/04			Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych i stalowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	150,000
252	KNR-W 2-15 0137/02			Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	6,000
253	KNR 2-15W 0130/01			Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15mm	szt	3,000
254	KNR 2-15 0114/02			Zawory czepalne o średnicy nominalnej 20mm	szt	2,000
255	KNR 2-15W 0128/01			Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	150,000
256	KNR 4-05t1 0116/01			Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o średnicach nominalnych do 150mm	m	150,000
257	KNR 4-01 0339/01			Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	25,000
258	KNR 4-01 0325/01			Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł	m	25,000
				3.2.2. Wewnętrzna instalacja kanalizacyjna		
259	KNR 2-01 0317/01			Wykopy liniowe o szerokości 0,8-1,5m o ścianach pionowych (w gruntach suchych), z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, wykopy o głębokości do 1,5m grunt kategorii I-II	m3	4,000
				0,80*0,50*10 razem	m3	4,000
260	KNR 2-01 0320/01			Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii I-II	m3	4,000
261	KNR 2-15W 0203/01			Rurociągi z PCW kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych, o średnicy 50mm 1,5+3+1,5+2 razem	m	8,000
					m	8,000
262	KNR-W 2-15 0203/03			Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych	m	15,000
263	KNR 2-15W 0203/04			Rurociągi z PCW kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych, o średnicy 160mm	m	10,000
264	KNR 2-15W 0207/01			Rurociągi z PCW kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych, o średnicy 50mm 1,8 razem	m	1,800
					m	1,800
265	KNR 2-15W 0207/02			Rurociągi z PCW kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych, o średnicy 75mm	m	15,000
266	KNR 2-15W 0211/01			Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o połączeniach wciskowych, o średnicy 50mm	podejść	7,000
267	KNR-W 2-15 0211/02			Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 75mm o połączeniach wciskowych		

Przedmiar robót

Strona 21/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
					podejść	6,000
268	KNR 2-15W 0211/03			Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o połączeniach wciskowych, o średnicy 110mm	podejść	5,000
269	KNR 2-15 0221/02			Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	6,000
270	KNR 2-15 0224/03			Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	5,000
271	KNR 2-15 0225/02			Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym	kpl	1,000
272	KNR-W 2-15 0213/04			Rury wywiewne z PCW o średnicy 75mm o połączeniu wciskowym	szt	2,000
273	KNR 2-15W 0222/01			Czyszczaiki kanalizacyjne z PCW o połączeniu wciskowym, o średnicy 75mm	szt	2,000
274	KNR 2-15 0212/01			Wpusty podłogowe kwasoodporne	szt	6,000
275	KNR 2-15 0217/01			Zawory napowietrzające z PCV	szt	1,000
				3.3. Przyłącza kanalizacji deszczowej		
276	KNNR 1 0111/01			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,200
				(200)*0,001	km	0,200
				razem		
277	KNR 2-01 0321/02			Pełne umocnienie (wraz z rozbiórką) balami drewnianymi w gruntach suchych pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m, w gruncie kategorii III-IV	m2	710,000
				2*200,0*(1,35+2,20)*0,5	m2	710,000
				razem		
278	KNR 2-01 0215/06			Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład - pojemność łyzki 0,40m3, grunt kategorii III	m3	355,000
				1,0*200*(1,35+2,20)*0,5	m3	355,000
				razem		
279	KNR 2-01 0230/01			Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	355,000
				355	m3	-40,000
				-40	m3	315,000
				razem		
280	KNNR 1 0504/02			Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii III leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu	m3	40,000
281	KNNR 4 1411/01			Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10cm	m3	20,000
				200,0*1,0*0,1	m3	20,000
				razem		
282	KNNR 4 1411/01			Obsypka z materiałów sypkich o grubości 10cm	m3	20,000
283	KNR 2-18W 0408/02			Kanały z rur PCW łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 160mm	m	50,000
284	KNR-W 2-18 0408/03			Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 200mm łączone na wcisk	m	150,000
285	KNR-W 2-18 0517/02			Studzienki kanalizacyjne systemowe fi 600mm	szt	11,000
286	KNR-W 2-18 0524/01			Wpusty deszczowe	szt	4,000

Przedmiar robót

Strona 22/35

ROZBUDOWA ORAZ ADAPTACJA ŚWIETLICY SOCJOTERAPEUTYCZNEJ W CENTRUM INTEGRACJI KULTURALNEJ W MIEJSCOWOŚCI CZERNIKOWO

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
287	KNR 2-18 0609/01			Ręczne układanie mieszanki betonowej w ławach fundamentowych i blokach oporowych	m3	1,500
288	KNR 2-18 0804/01			Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 160mm	m	50,000
289	KNR 2-18 0804/02			Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm	m	150,000
290	KNNR 4 0144/14 analogia			Dostarczenie i montaż zbiornika PE V=12m3	kpl	2,000