

KSIAŻKA PRZEDMIARU WIEJSKIE CENTRUM KULTURY I INTEGRACJI SPOŁECZNEJ W OJERZYCACH

NAZWA INWESTYCJI : WIEJSKIE CENTRUM KULTURY I INTEGRACJI SPOŁECZNEJ
ADRES INWESTYCJI : OJERZYCE
INWESTOR : GMINA SZCZANIEC
ADRES INWESTORA : SZCZANIEC 75
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : BUDOWLANA SANITARNA ELEKTRYCZNA
DATA OPRAWOWANIA : 15-12-2011

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15-12-2011

Data zatwierdzenia

TECHNIK BUDOWLANY
Tadeusz Furmanowicz
66-210 ZBASZYNEK, ul. Długa 45 D/4
upr. budowlane nr S/790/73
z dn. 23 czerwca 1973 r.

GMINA SZCZANIEC
66-225 SZCZANIEC
tel. (0-68) 3410700, tel./fax (0-68) 3410379
woj. lubuskie
NIP 927-14-23-817

WÓJT
mgr Ryszard Walkowiak

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OPIS ROBÓT BUDYNEK OJERZYCE

ROBOTY DEKARSKIE

- docieplenie dachu wełną mineralną ,wykonanie wentylacji
- wymiana obróbek blacharskich murów ogniowych
- przemurowanie kominów
- wykonanie podbitki dachu z desek boazeryjnych
- wymiana rynien i rur spustowych

ROBOTY ELEWACYJNE

- docieplenie ścian zewnętrznych z wykonaniem elewacji
- wykonanie opaski wokół budynku

ROBOTY BUDOWLANE

- rozbiórka pieców kaflowych
- wykonanie robót malarskich ze szpachlowaniem ścian i sufitów
- przebudowa pomieszczeń sanitarnych i magazynowych
- wymiana stolarki drzwiowej i okiennej
- wymiana podłóg drewnianych na podłogi z płytek gresowych
- przebudowa schodów zewnętrznych
- wymiana kominka , wykonanie przewodów nawiewnych
- wykonanie nowego kominka w świetlicy

ROBOTY ELEKTRYCZNE

- wymiana instalacji elektrycznej
- wymiana opraw oświetleniowych i osprzętu elektrycznego
- montaż podgrzewaczy wody ciepłej

ROBOTY SANITARNE

- montaż urządzeń sanitarnych
- wykonanie kanalizacji podposadzkowej i instalacji kanalizacyjnej
- remont i przebudowa instalacji wodociągowej

ROBOTY ZEWNĘTRZNE

- rozbiórka istniejących chodników
- wykonanie chodników z kostki brukowej z obrzeżami betonowymi i krawężnikami
- wykonanie przyłącza kanalizacji sanitarnej do budynku
- wykonanie cokołu ogrodzenia, wymianą ogrodzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 4526000-7 REMONT STROPODACHU Z POKRYCIEM I DOCIEPLENIEM SALA I KLUB					
1	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych	m		
d.1	0535-05	budynek klubu 3.25+3.25+1.12	m	7.620	
				RAZEM	7.620
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien	m		
d.1	0535-04	budynek klubu 4.15+9.37	m	13.520	
				RAZEM	13.520
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	mur ogniowy (9.30+7.54+8.66)*0.66	m ²	16.830	
				RAZEM	16.830
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km rynny, rury spustowe . obróbki blacharskie	m ³		
d.1	0108-09	1.05	m ³	1.050	
				RAZEM	1.050
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km j. w	m ³		
d.1	0108-10	Krotność = 6 1.05	m ³	1.050	
				RAZEM	1.050
6	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm- z blachy tytan- cynk	m ²		
d.1	0507-01	komin salo nowy przymurowe dach stromy ,sala 0.45*4*0.25+0.10*0.45*4 24.60	m ²	0.630	
					24.600
				RAZEM	25.230
7	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm- z blachy tytan- cynk	m		
d.1	0509-04	sala budynek klubu 7.54+9.37 4.14	m	16.910	
					4.140
				RAZEM	21.050
8	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm- z blachy tytan- cynk	m		
d.1	0511-03	sala 5.54*2	m	11.080	
				RAZEM	11.080
9	KNR-W 2-02	Ruszty drewniane pod boazerię , elementy dachu wystające poza elewację	m ²		
d.1	20202-01	0.56*8.60*2+0.56*5.30+2.96*0.56+19.33*0.20	m ²	18.124	
				RAZEM	18.124
10	KNR-W 2-02	Boazeria z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm	m ²		
d.1	20203-02	18.124	m ²	18.124	
				RAZEM	18.124
11	KNR-W 2-02	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie	m ²		
d.1	20203-03	18.124	m ²	18.124	
				RAZEM	18.124
12	KNR 2-02	Izolacje z folii paroizolacja - jedna warstwa	m ²		
d.1	0616-01	16.83*8.26	m ²	139.016	
				RAZEM	139.016
13	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 10 cm.	m ²		
d.1	0613-03	139.016	m ²	139.016	
				RAZEM	139.016
14	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr 10 cm	m ²		
d.1	0613-04	138.016	m ²	138.016	
				RAZEM	138.016
15	KNR 2-02	Izolacje z folii paroizolacja - jedna warstwa przykrycie wełny	m ²		
d.1	0616-01	139.016	m ²	139.016	
				RAZEM	139.016
2 4520000-9 PRZEWODY KOMINOWE DYMOWE I WENTYLACYJNE					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-01 d.2 0349-02	Rozebranie kominów do płaszczyzny dachu komin do likwidacji przy scenie 0.38*0.38*1.10	m ³ m ³	0.159	
				RAZEM	0.159
17	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu pod komin systemowy n.p SCHIEDL RONDO PLUS 0.60*0.60*0.60	m ³ m ³	0.216	
				RAZEM	0.216
18	KNR 2-02 d.2 0122-06	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków betonowych NP. SCHIEDEL RONDO PLUS 48*48 CM TYLKO ROBOCIZNA 10.60	m m	10.600	
				RAZEM	10.600
19	KNR 2-02 d.2 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych wkład ceramiczny n.p SCHIEDEL RONDO PLUS TYLKO ROBOCIZNA 10.60	m m	10.600	
				RAZEM	10.600
20	KNR 2-16 d.2 0203-02	Izolacja elementami z wełny mineralnej FORMATKI np. SCHIEDEL RONDO PLUS TYLKO ROBOCIZNA 2*3.14*0.13*10.60	m ² m ²	8.654	
				RAZEM	8.654
21	KL WL. d.2	ZAKUP KOMINA SYSTEMOWEGO KPL. np. SCHIEDEL RONDO PLUS ŚREDNICA WKŁADU CERAMICZNEGO 25 CM DŁUGOŚĆ 7,26 10.60	m ² m ²	10.600	
				RAZEM	10.600
22	KNR 0-23 d.2 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach komina powyżej dachu 0.48*4*1.10	m ² m ²	2.112	
				RAZEM	2.112
23	KNR 2-02 d.2 0921-02 z.sz. 5.6. 9911	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian KOMIANA W KLOORZE CEGŁY KLINKIEROWEJ 2.112	m ² m ²	2.112	
				RAZEM	2.112
24	KNR 2-02 d.2 0219-05	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm 0.68*0.68	m ² m ²	0.462	
				RAZEM	0.462
25	KNR 2-02 d.2 0507-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm- z blachy tytan- cynk NAKRYWY KOMINÓW (0.68*4)*0.25	m ² m ²	0.680	
				RAZEM	0.680
26	KNR-W 4-01 d.2 0519-04	Obróbki z papy wierzchniego krycia gr 5,2 mm NAKRYWY KOMINOW 0.68*0.68	m ² m ²	0.462	
				RAZEM	0.462
27	KNR 4-01 d.2 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów DYMOWYCH Z PRZYSTOSOWANIEM DLA POTRZEB WENTYLACJI 8.60*2	m m	17.200	
				RAZEM	17.200
28	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
29	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 1.50	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
30	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 1.50	m ³ m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
3		WYKONANIE KOMINKA Z PRZEWODAMI WENTYLACYJNYMI ROZPROWADZAJĄCYMI POWIETRZE I NAWIEWNYMI			
31	KNR 4-01 d.3 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m 0.75	m ³ m ³	0.750	
				RAZEM	0.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 4-01 d.3 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 4-01 d.3 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-18 d.3 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 2.30*0.30*0.10	m ² m ²	0.069	
				RAZEM	0.069
35	S-215 1000- d.3 05	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową. przewód nawiewny do kominka 2.30	m m	2.300	
				RAZEM	2.300
36	KNR-W 2-17 d.3 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N ZAKONCZENIE PRZEWODU NAWIEWNEGO W ŚCIANIE ZEWNĘTRZNEJ 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 2-18 d.3 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm Obsypanie przewodów kanalizacyjnych Krotność = 2 2.30*0.30*0.20	m ² m ²	0.138	
				RAZEM	0.138
38	KNR 4-01 d.3 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 0.552	m ³ m ³	0.552	
				RAZEM	0.552
39	KNR 4-01 d.3 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 0.552	m ³ m ³	0.552	
				RAZEM	0.552
40	KL.Wł. d.3 kominek	WYMIANA Kominka w obudowie z piaskowca wraz z fundamentem i płaszczem powietrznym przystosowanym do ogrzewania pomieszczen. BEZ PRZEWODÓW ROZPROWADZAJĄCYCH I WENTYLATORA NAWIEWNEGO 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 4-01 d.3 0424-03	Wycięcie otworów dla przewodów nawiewnych w stropie strychowym 6.00	miejsc. miejsc.	6.000	
				RAZEM	6.000
42	KNR-W 2-17 d.3 0123-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 55 % . Rozprowadzające ciepłe powietrze ułożone na poddaszu i sprowadzone do sali w narożnikach sali do poziomu podłogi 13.99+11.26*2+2.40 przewody poziome 6*4.08 przewody pionowe	m m m	38.910 24.480	
				RAZEM	63.390
43	KNR 2-16 d.3 0203-02	Izolacja elementami z wełny mineralnej 2*3.14*0.13*63.390	m ² m ²	51.752	
				RAZEM	51.752
44	KNR-W 2-17 d.3 0140-01 sale,	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm nawiewne 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
45	KNR 2-02 d.3 2004-05 przewody pionowe	Obud.przewodów nawiewnych instalacji kominkowej nawiewnej na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 6*4.08*(0.25+0.25)+4.08*2*0.25	m ² m ²	14.280	
				RAZEM	14.280
46	KL.Wł. d.3 sala klubowa	Kominek w obudowie z piaskowca wraz z fundamentem i płaszczem powietrznym przystosowanym do ogrzewania pomieszczen. BEZ PRZEWODÓW ROZPROWADZAJĄCYCH I WENTYLATORA NAWIEWNEGO 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	45450000-6	DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
47	KNR 0-23 d.4 2611-01 el. pół. el. wsch.	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (8.66+6*0.12)*(4.84+7.07)/2 (9.37+7.54)*7.07-15.1*1.00*2-1.60*1.12-2.00*2.45+9.85*6.40+1.88*3.60	m ² m ² m ²	55.858 152.470	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	el. zachodnia	4.83*17.78	m ²	85.877	
	el. połud.	7.20*4.32	m ²	31.104	
				RAZEM	325.309
48	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilas- trach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
d.4	0701-01				
	elevacja	325.309*10%	m ²	32.531	
				RAZEM	32.531
49	KNR 4-01	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachet- ne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.4	0723-02				
		32.531	m ²	32.531	
				RAZEM	32.531
50	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi np. system ATLAS STOP- TER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 12 cm	m ²		
d.4	2612-01				
		32.531	m ²	32.531	
				RAZEM	32.531
51	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - np. system ATLAS- STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt		
d.4	2612-04				
		325.309*4.16	szt	1353.285	
				RAZEM	1353.285
52	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - np. system ATLAS - STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.4	2612-06				
		325.309	m ²	325.309	
				RAZEM	325.309
53	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - np. system ATLAS - STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr 4 cm	m ²		
d.4	2612-02				
	el. pół.	2.10*0.25+2.89*0.25*2+0.93*0.25+2.01*0.25*2+1.16*0.25*2+1.93*0.25+0.80* 2*0.25	m ²	4.670	
	el. wsch.	0.90*0.25+1.20*0.25*2+1.47*3*2*0.25-1.10*0.25+1.40*2*0.25+3.00	m ²	6.455	
	el. zachodnia	1.30*0.25*2+1.50*2*0.25*2+1.10*0.25+1.40*0.25*2+1.30*0.25+2.35*0.25*2+ 0.80	m ²	5.425	
				RAZEM	16.550
54	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - np. system ATLAS - STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
d.4	2612-07				
		16.550	m ²	16.550	
				RAZEM	16.550
55	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - np. system ATLAS - STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.4	2612-08				
	el. pół.	2.10+2.89*2+0.93+2.01*2+1.16*2+1.93+0.80*2+1.50*2+6.50*4	m	47.680	
	el. wsch.	0.90+1.20*2+1.47*3*2+1.10+1.40*2+26	m	42.020	
	el. zachodnia	1.30*2+1.50*2*2+1.10+1.40*2+1.30+2.35*2+12.60	m	31.100	
	narożniki	7.07*3+3.60+7.04+4.60+4.30*2	m	45.050	
				RAZEM	165.850
56	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - np. system ATLAS - STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.4	2612-09				
		4.14+3.06+2.64+2.64+9.85+7.54+9.37+8.66+17.78	m	65.680	
				RAZEM	65.680
57	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego n.p. ATLAS CER- MIT - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.4	0931-01				
		325.309	m ²	325.309	
				RAZEM	325.309
58	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego np. ATLAS CER- MIT gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome. FORMA TYNKU DO UZGODNIENIE Z IN- WESTOREM	m ²		
d.4	0932-02				
		325.309	m ²	325.309	
				RAZEM	325.309
59	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego np. ATLAS CER- MIT gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - oście- ża o szer. do 30 cm J. W.	m ²		
d.4	0932-04				
		16.55	m ²	16.550	
				RAZEM	16.550
60	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc KOLOR DO UZGODNIENIA Z INWESTOREM	m ²		
d.4	1519-03				
		325.309+16.55	m ²	341.859	
				RAZEM	341.859
61	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²		
d.4	0923-04				
		0.90*0.25+1.27*2*0.25*3+1.10*0.25*2+1.93*0.25+0.76*0.25*2+1.10*0.2+1.30* 0.25*2	m ²	4.413	
				RAZEM	4.413

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
62 d.4	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy tytan - cynk papapety zewnętrzne 0.90*0.45+1.27*2*0.45*3+1.10*0.45*2+1.93*0.45+0.76*0.45*2+1.10*0.45+1.30*0.45*2	m ² m ²	8.042	
				RAZEM	8.042
63 d.4	KNR-W 4-01 0540-01	Wymiana pokrycia pasów elewacyjnych krawędzi dachu stromego po wykonaniu robót docieplnienia budynku z blachy powlekanej 7.62*4*0.35	m ² m ²	10.668	
				RAZEM	10.668
64 d.4	kl.wł.	Daszki ozdobne z płyty komorkowej na konstrukcji aluminiowej 2 szt wg uzgodnienia z inwestorem 3.60*1.20+2.40*1.20	m ² m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
65 d.4	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m	m ²		
	el. wsch.	(7.54+9.37+1.20)*7.07+9.85*7.07	m ²	197.677	
	el. północna	8.66*7.07	m ²	61.226	
	el. zachodnia	14.52*4.37+19.33*4.57	m ²	151.791	
	el. połud.	(2.40+4.14+3.06+2.40)*4.04	m ²	48.480	
				RAZEM	459.174
66 d.4	KL.WŁ	Praca rusztowania 459.174	m ² m ²	459.174	
				RAZEM	459.174
67 d.4	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III . pod docieplnienie ścian fundamentowych (19.33+14.52+3.31+9.52+19.33+12.18)*0.60*0.60	m ³ m ³	28.148	
				RAZEM	28.148
68 d.4	KNR-W 2-02 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej, STYROUR gr 12 cm (19.33+14.52+3.31+9.52+19.33+12.18)*0.60	m ² m ²	46.914	
				RAZEM	46.914
69 d.4	KNR-W 2-02 0615-04	Izolacje z folii kubelkowej 46.19	m ² m ²	46.190	
				RAZEM	46.190
70 d.4	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m piaskiem dowiezionym (19.33+14.52+3.31+9.52+17.33+12.18)*0.60*0.40	m ³ m ³	18.286	
				RAZEM	18.286
71 d.4	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem .opaska przy budynku (19.33+12.18)	m m	31.510	
				RAZEM	31.510
72 d.4	KNR 2-31 0202-01	Nawierzchnia żwirowa - grubość po zagęszczeniu 20 cm OPASKA PRZ BU-YNKU Krotność = 2 (19.33+12.18)*0.50	m ² m ²	15.755	
				RAZEM	15.755
73 d.4	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 28.148	m ³ m ³	28.148	
				RAZEM	28.148
74 d.4	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 28.148	m ³ m ³	28.148	
				RAZEM	28.148
5	45216000-4	SCHODY ZEWNĘTRZNE WEJSCIE DO SALI , WEJSCIE OD ULICY , WEJSCIE DO KUCHNI			
75 d.5	KNR 2-01 0318-02	Wykopy liniowe o ścianach pionowych głębokości do 9 m i szer.do 2.5 m w gr.kat.III-IV pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku wyciągiem mechanicznym (2.67+1.60)*0.90*0.30	m ³ m ³	1.153	
		wejście główne do sali			
				RAZEM	1.153
76 d.5	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 1.153	m ³ m ³	1.153	
				RAZEM	1.153

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77 d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym pod schody zewnętrzne 2.67*1.60*0.30	m ³ m ³	 1.282	
				RAZEM	1.282
78 d.5	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu 2.67*1.60*0.15+2.67*0.30*0.15*2*0.5	m ³ m ³	 0.761	
				RAZEM	0.761
79 d.5	KNR 2-02 1219-03 wejscie główne wejscie od ulicy	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 2 1.00	szt. szt. szt.	 2.000 1.000	
				RAZEM	3.000
80 d.5	NNRNKB 202 2810-05 wejscie główne do sali schody od ulicy schody do piwnicy	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 2.67*1.60+2.67*0.30*2+2.67*0.15*2+1.90*0.30 1.73*0.30*15+1.17*0.15*15+1.45*1.73 1.37*0.30*10+1.37*0.17*10+1.60*1.37+3.96	m ² m ² m ² m ²	 7.245 12.926 12.591	
				RAZEM	32.762
81 d.5	KNR 0-23 2611-01 schody od ulicy sciana schody do kuchni sciany wej- ścia do piwni- cy	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie 1.45*1.20+2.40*1.21*0.5+2.10*1.20*0.5 1.60*1.20+1.50*2*0.5 2.00*1.20+1.31*2*1.20	m ² m ² m ² m ²	 4.452 3.420 5.544	
				RAZEM	13.416
82 d.5	KNR 2-02 0829-01	Przygotowanie podłoża pod tynki żywiczne 13.146	m ² m ²	 13.146	
				RAZEM	13.146
83 d.5	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach 13.146	m ² m ²	 13.146	
				RAZEM	13.146
84 d.5	KNNR-W 3 0506-02 wejscie do piwnicy	Naprawa pokryć papą termozgrzewalną (2-warstwowe pokrycie z papy perfor. oraz papy wierzchniego pokrycia na istn.pokryciu z papy) 4.14*2.40	m ² m ²	 9.936	
				RAZEM	9.936
85 d.5	KNR 2-02 0507-01 wejscie do piwnicy pasy nadrynnowe , wiatrownice , przymuro- we	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm- z blachy z cynku 2.00*0.25*2+1.31*2*0.30	m ² m ²	 1.786	
				RAZEM	1.786
86 d.5	KNR 2-02 1207-05 schody od ulicy	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu 1.45+2.40	m m	 3.850	
				RAZEM	3.850
87 d.5	KNR 2-02 1207-05	Demontaz balustrady od ulicy 0	m m	 0.000	
				RAZEM	0.000
6	45450000-6	ROBOTY ROZBIÓRKOWE WEWNĄTRZ BUDYNKU SCHODY ZEWNĘTRZNE			
88 d.6	KNR 4-01 1011-02 sala	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami. Materiał z rozbiórki kafle cegła szamotowa , drzwiczki piecowe, do przekazania dla potrzeb Gospodarki Komunalnej gminy Szczaniec 0.55*1.54*2.42	m ³ m ³	 2.050	
				RAZEM	2.050

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
89 d.6	KNR 4-01 0428-03 scena pom sali	Rozebranie podłóg białych na wpust , Drewno z rozbiórki do zagospodarowania przez inwestora	m ²		
		22.30		22.300	
		95.00		95.000	
				RAZEM	117.300
90 d.6	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów. Drewno z rozbiórki do zagospodarowania przez inwestora	m		
		117.300		117.300	
				RAZEM	117.300
91 d.6	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie boazerii	m ²		
		(8.91+0.38+0.49+0.28+0.28*2+0.49*2*3+0.49+0.28+0.48+1.94+13.99+8.91)* 1.50	m ²	59.475	
				RAZEM	59.475
92 d.6	kl . własna	Wywiezienie drewna	m ³		
		167.014*0.032+12.320*0.12*0.12+59.475*0.025	m ³	7.009	
				RAZEM	7.009
93 d.6	KNR 4-01 0354-07 scena sala + kot- łownia sklep klub korytarz za kuchnią	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drewnianych, krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1.000		1.000	
		2		2.000	
		3		3.000	
		1.00		1.000	
		1		1.000	
				RAZEM	8.000
94 d.6	KNR 4-01 0354-05 wejscie głowne wejscie do korytarza kuchni	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.50*2.20	m ²	3.300	
		1.40*2.42*2	m ²	6.776	
				RAZEM	10.076
95 d.6	KNR 4-01 0329-02 rozkucie	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
		3.60	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
96 d.6	KNR 4-01 0354-07 kraty na drzwiachsala	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
97 d.6	KNR 4-01 0212-01 kuchnia 13, 60 klub pozostałe fundamenty pod piece fi- larki podpod- łogowe schody ze- wnętrzne	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		4.28*4.24*0.12	m ³	2.178	
		(35.4+18.27)*0.15	m ³	8.051	
		1.493	m ³	1.493	
		2.39*0.60*0.30	m ³	0.430	
				RAZEM	12.152
98 d.6	KNR 4-01 0106-04 drewno gruz betono- wy piece ścianka	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
		117.300*0.02	m ³	2.346	
		12.152	m ³	12.152	
		2.60	m ³	2.600	
		3.607*0.5	m ³	1.804	
		2.688*0.15	m ³	0.403	
				RAZEM	19.305
99 d.6	KNR 4-01 0108-09 piece	Wywiezienie (kafli, cegły szamotowej drzwiczek piecowych w miejsce wskazane przez inwestora) spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		3.607*0.5	m ³	1.804	
				RAZEM	1.804

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
100	KNR 4-01 d.6 0108-10	Wywiezienie (kafli cegły szamotowej) spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 1.804	m ³ m ³	 1.804	
				RAZEM	1.804
101	KNR 4-01 d.6 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 19.305	m ³ m ³	 19.305	
				RAZEM	19.305
102	KNR 4-01 d.6 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 19.305	m ³ m ³	 19.305	
				RAZEM	19.305
7	45430000-0	PODŁOŻA POD POSADZKI , IZOLACJE .POSADZKI			
103	KNR 2-02 d.7 1101-07 sala	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 95.00*0.50	m ³ m ³	 47.500	
				RAZEM	47.500
104	KNR 4-01 d.7 0203-01 wc wejscie klub sala	Uzupełnienie podłogi betonowych pod posadzki 13.52*0.10 4.28*4.24*0.10 (35.4+18.27)*0.15 95.00*0.10	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.352 1.815 8.051 9.500	
				RAZEM	20.718
105	KNR 2-02 d.7 0616-02	Izolacje z folii na sucho pozioma 236	m ² m ²	 236.000	
				RAZEM	236.000
106	KNR 2-02 d.7 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 10 cm ułożona dwuwarstwowo styropian twardy (izolacja podposadzkowa) poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 186.60	m ² m ²	 186.600	
				RAZEM	186.600
107	KNR 2-02 d.7 0616-01	Izolacje z folii na sucho pozioma - jedna warstwa 185.60	m ² m ²	 185.600	
				RAZEM	185.600
108	KNR 2-02 d.7 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 185.60	m ² m ²	 185.600	
				RAZEM	185.600
109	KNR 2-02 d.7 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 185.60	m ² m ²	 185.600	
				RAZEM	185.600
110	KNR 2-02 d.7 1106-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową 185.60	m ² m ²	 185.600	
				RAZEM	185.600
111	NNRNKB d.7 202 2808-05 kuchnia klub sala wc scena	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES antypoślizgowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 KOLOR DO UZGODNIENIA INWESTOREM 5.53+2.48+35.40+18.27 95.00 6.80+3.20+4.06+8.06	m ² m ² m ² m ²	 61.680 95.000 22.120	
				RAZEM	178.800
112	KNR 0-12II d.7 1120-04 sal w.c	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 13.99*2+1.94*4+0.77*8+(1.01+4.42+1.51+0.78)*2 4.24*4+3.09*4	m m m	 57.340 29.320	
				RAZEM	86.660
113	KNR 2-02 d.7 1114-09 wejscie dł. podłoga parkiet	Listwy progowe pomiędzy pomieszczeniami 2.10 12.05*2+6.97+3.65+2.25+3.45+2.25	m m m	 2.100 42.670	
				RAZEM	44.770
114	KNR 2-02 d.7 1219-03 przedsionek	Wycieraczki do obuwia aluminiowo - gumowe 1,20*0,60 m 1.00	kpl. kpl.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
115	KNR 2-02 d.7 1114-09 wnęka pod wycieraczkę	Listwy wnętrza pod wycieraczkę 1.20*2+0.60*2	m m	3.600	
				RAZEM	3.600
116	KNR 4-01 d.7 0413-02	Wzmocnienie legarów podłogowych na scenie wraz z konstrukcją nosną 4.90*4.23+4.40*0.28	m ² m ²	21.959	
				RAZEM	21.959
117	KNR 2-02 d.7 1110-02 scena	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm 22.30	m ² m ²	22.300	
				RAZEM	22.300
118	KNR 2-02 d.7 1111-08 scena	Lakierowanie podłogi drewnianej . LAKIER PRZEZNACZONY DO OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ 22.30	m ² m ²	22.300	
				RAZEM	22.300
8	45420000-7	ROBOTY BUDOWLANE STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA I ZEWNĘTRZNA			
119	KNR 4-01 d.8 0348-03 przejścia do sal szatnia , ko- rytarz kuchnia	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej powiększenie otworów drzwiowych 2.10*0.10*4 2.10*0.10*2 2.10*0.10+26.60	m ² m ² m ²	0.840 0.420 26.810	
				RAZEM	28.070
120	KNR 4-01 d.8 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadze- nie belek stalowych do I NP 120 mm 1.40*3+1.50*3	m m	8.700	
				RAZEM	8.700
121	KNR 4-01 d.8 0318-02 nowe pom wc scena kuchnia- ko- rytarz	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł Ościeżnice regulowane n.p. Porta 6 2 2	szt. szt. szt. szt.	6.000 2.000 2.000	
				RAZEM	10.000
122	KNR-W 2-02 d.8 1022-05 przejścia z sal . kuchnia, szatnia, przedsiónek	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone z małą szybą np. PORTA 0.90*2.05*9	m ² m ²	16.605	
				RAZEM	16.605
123	KNR 0-19 d.8 1023-12 drzwi zew. kotłownia	Montaż drzwi zewnętrznych z PCV z obróbką obsadzenia , zamek antywłamani- owy np. Gerda 1.50*2.10+2.00*2.45 1.00*2.05	m ² m ² m ²	8.050 2.050	
				RAZEM	10.100
124	KNR-W 2-02 d.8 1027-05 ana- logia sal - kuch- nia	Drzwi wewnętrzne wzmocnione z zamkiem antywłamaniowym 1.50*2.05*2	m ² m ²	6.150	
				RAZEM	6.150
125	KNR 4-01 d.8 0705-01 pasy przy drzwiach po- rozkuciu otworów	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach 2.10*4*5+1.10*2*5+2.10*3+1.20*3	m m	62.900	
				RAZEM	62.900
126	KNR 4-01 d.8 0108-11 gruz ze ścia- nek pozostały gruz	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km 0.651*0.15+0.346 1.00	m ³ m ³ m ³	0.444 1.000	
				RAZEM	1.444

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
127	KNR 4-01 d.8 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 1.444	m ³ m ³		
				1.444	
				RAZEM	1.444
9	45420000-7	PRZEBUDOWA NA POMIESZCZENIA WC			
128	KNR-W 2-02 d.9 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych WODOODPORNYCH na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 4.28*2.81*2+2.00*2.81*2-0.90*2.05*4+1.60+7.80*4.02	m ² m ²		
				60.870	
				RAZEM	60.870
129	KNR 4-01 d.9 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (2.00*2+4.28)*2.00	m ² m ²		
				16.560	
				RAZEM	16.560
130	NNRNKB d.9 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 16.560	m ² m ²		
				16.560	
				RAZEM	16.560
131	KNR 2-02 d.9 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża - wyrównanie pow. ścian 23.60	m ² m ²		
				23.600	
				RAZEM	23.600
132	KNR 2-02 d.9 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą pom. wc 22.69	m ² m ²		
				22.690	
				RAZEM	22.690
133	NNRNKB d.9 202 2809-05	listwa wykańczająca pom. wc 32.00	m m		
				32.000	
				RAZEM	32.000
134	KNR 4-01 d.9 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic PCV 1.00	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNR-W 2-02 d.9 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ² wszystkie 1.75*1.50+1.50*1.50*3+2.10*1.50*3+0.90*1.50*3	m ² m ²		
				22.875	
				RAZEM	22.875
136	KNR 4-01 d.9 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.11*1.80*0.3+2.68	m ³ m ³		
				3.279	
				RAZEM	3.279
137	KNR 4-01 d.9 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) 23.60	m ² m ²		
				23.600	
				RAZEM	23.600
10	45330000-9	WYKONANIE KANALIZACJI PODPOSADZKOWEJ NOWE POMIESZCZENIA WC			
138	KNR 4-01 d.10 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m 6.50*0.60*0.65	m ³ m ³		
				2.535	
				RAZEM	2.535
139	KNR 2-18 d.10 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 6.50*0.40	m ² m ²		
				2.600	
				RAZEM	2.600
140	S-215 1000- d.10 05	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową 9.37	m m		
				9.370	
				RAZEM	9.370
141	S-215 1000- d.10 04	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową 5.60	m m		
				5.600	
				RAZEM	5.600
142	S-215 1000- d.10 03	Rurociągi z PCW o śr. 75 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową 2.60	m m		
				2.600	
				RAZEM	2.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
143	KNR 2-18 d.10 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm Obsypanie przewodów kanalizacyjnych Krotność = 2 8.65	m ² m ²	8.650	
				RAZEM	8.650
144	KNR 4-01 d.10 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 2.535-2.60*0.20	m ³ m ³	2.015	
				RAZEM	2.015
145	KNR 4-01 d.10 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 2.015	m ³ m ³	2.015	
				RAZEM	2.015
146	KNR 4-01 d.10 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie ziemią z ukopów 2.535-2.60*0.20	m ³ m ³	2.015	
				RAZEM	2.015
11	45330000-9	KANALIZACJA ZEWNĘTRZNA ZBIORNIK NA SCIEKI			
147	KNR 2-01 d.11 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III (2.40+9.8+7.54)*1.00*1.60*0.80*0.80	m ³ m ³	20.214	
				RAZEM	20.214
148	KNR 2-18 d.11 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 20.0*0.40	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
149	KNR-W 2-18 d.11 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
150	KNR 2-18 d.11 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm Obsypanie przewody Krotność = 2 20.00*0.40	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
151	KNR-W 2-18 d.11 0517-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym 1.00	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
152	KNR 2-01 d.11 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 20.214	m ³ m ³	20.214	
				RAZEM	20.214
153	KNR 4-01 d.11 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 26.26*0.30	m ³ m ³	7.878	
				RAZEM	7.878
154	KNR 4-01 d.11 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 7.878	m ³ m ³	7.878	
				RAZEM	7.878
155	KNR 4-01 d.11 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 21.08*0.10	m ³ m ³	2.108	
				RAZEM	2.108
156	KNR 4-01 d.11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6 2.108	m ³ m ³	2.108	
				RAZEM	2.108
12	45332000-3	KANALIZACJA SANITARNA WEWNĘTRZNA , URZADZENIA , INSTALACJA WODOCIAGOWA			
157	KNR 4-01 d.12 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.10*2+0.90+3.40+6.30	m m	12.800	
				RAZEM	12.800
158	KNR 2-15 d.12 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 0.60*3+3.40+7.36	m m	12.560	
				RAZEM	12.560
159	KNR 2-15 d.12 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 3.00+1.00+1.00	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
160	KNR 2-15 d.12 0212-01	Montaż wpustów podłogowych o śr. 50 mm 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
161	KNR 2-15 d.12 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
162	KNR-W 2-15 d.12 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
163	KNR-W 2-15 d.12 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 7.90	m m	7.900	
				RAZEM	7.900
164	KNR-W 2-15 d.12 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3	podej. podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
165	KNR-W 2-15 d.12 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
166	KNR-W 2-15 d.12 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 3.80	m m	3.800	
				RAZEM	3.800
167	KNR-W 2-15 d.12 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
168	KNR 4-01 d.12 0209-03	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m ² - 0.10 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm PRZEBICIE OTWORU PRZEZ STROPO-DACH 7	m ² m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
169	KNR 4-01 d.12 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m ² przy głębokości ponad 10 cm 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
170	KNR-W 2-15 d.12 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
171	KNR-W 2-15 d.12 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym, przyciskowym automatycznym 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
172	KNR 4-01 d.12 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 1.10*2+0.90+3.40	m m	6.500	
				RAZEM	6.500
173	KNR 4-01 d.12 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami 6.50	m m	6.500	
				RAZEM	6.500
174	KNR 4-01 d.12 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Doprowadzenie instalacji wodociągowej z kuchni, rozrowadzenie w wc 1.65+5.70+26	m m	33.350	
				RAZEM	33.350
175	KNR-W 4-02 d.12 0108-02	Wstawienie trójnika o śr. 20 mm 1.00+1	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
176	KNR INS- d.12 TAL 0109-02	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 20 mm 1.00+5	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
177	S-215 0600- d.12 02	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.50+0.25+8.91+1.94+13.99+1.10*2+1.10*3+2.30+2.70+0.80*3+16	m	55.490	
				RAZEM	55.490
178	S-215 0600-d.12 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 1.10*6	m		
			m	6.600	
				RAZEM	6.600
179	S-215 0500-d.12 06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
180	S-215 0500-d.12 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych,baterii,hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
181	KNR INS-d.12 TAL 0109-01	Zawór przelotowy o śr.nom. 15 mm pod baterie umywalkowe , płuczki ustępowe	szt.		
		6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
182	S-215 0700-d.12 01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur polipropylenowych o śr. 63 mm w budynkach mieszkalnych	m		
		55.490+6.60	m	62.090	
				RAZEM	62.090
183	KNR INS-d.12 TAL 0108-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach	m		
		62.09	m	62.090	
				RAZEM	62.090
184	KNR 0-31 d.12 0105-01	Wykonanie podejścia i montaż przepływowych elektrycznych wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o mocy do 10 kW wraz z podejściem. pod umywalkami w wc.	kpl.		
	wc	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
185	KNR 0-31 d.12 0105-02	Wykonanie podejścia i montaż przepływowych elektrycznych wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o mocy do 23 kW wraz z podejściem W KUCHNI	kpl.		
	kuchnia	1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
186	KNR 4-01 d.12 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		7.350	m	7.350	
				RAZEM	7.350
187	KNR 4-01 d.12 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
		7.350	m	7.350	
				RAZEM	7.350
188	KNR 2-02 d.12 0513-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm wentylacja wc w kabinach przestosowane do wentylatorów łazienkowych , ocieplane	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
189	KNR 2-02 d.12 0513-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm wentylacja pomieszczeń sali	szt.		
		3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
190	KNR 2-17 d.12 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
13	45442000-7	ROBOTY MALARSKIE OKŁADZINY SCIEENNE			
191	KNR 4-01 d.13 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
	sala	8.91*13.99+13.99*1.94+8.91*3.59*2+13.99*4+46	m ²	317.725	
	scena	4.90*4.23+4.23*3.28*2+4.90*3.28-4.50*2.80	m ²	51.948	
	pom za scena	4.23*1.86+4.23*2.79*2+1.86*2.79*2	m ²	41.850	
	kuchnia	4.24*4.28+4.24*2.81+4.28*2.81	m ²	42.088	
	sala klub	7.09*4.85+2.81*0.66+7.09*1.58*2+5.51*1.58*2	m ²	76.057	
	wc	1.29*1.14+1.14*1.16+1.14*1.16*2	m ²	5.438	
	kuchnia	3.68*4.26+3.68*2.75*2+4.26*2.75	m ²	47.632	
	korytarz	2.81*2*2.75+3.08*2*2.75+2.81*3.08	m ²	41.050	
				RAZEM	623.788
192	KNR 4-01 d.13 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	kuchnia pod ułożenie płytek	4.12*0.69+0.64*1.54	m ²	3.828	
				RAZEM	3.828
193 d.13	KNR AT-02 2057-01 okna drzwi wnęki scena narożniki słupy	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach (1.15+1.46*2)*2+0.90*2+2.05*4+1.40+2.42*2+1.15+1.46*2+0.90+2.05*2+2.10+2.89*2+1.36*2+1.55*2+0.90+1.20*2+0.80*2+0.90+2.02*2+1.35*2+1.57*4 4.50*2+2.80*4 6.72*3*8	m m m m	 65.970 20.200 161.280	
				RAZEM	247.450
194 d.13	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i sufity 623.78	m ² m ²	 623.780	
				RAZEM	623.780
195 d.13	KNR 2-02 0815-03 sala scena pom za sceną kuchnia sala klub wc kuchnia kuchnia korytarz nowe wc pom	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach i ościeżach 8.91*3.59*2+13.99*4-4.50*2.80+10.10*0.28 4.23*3.28*2+4.90*3.28-4.50*2.80 4.23*2.79*2+1.86*2.79*2 4.24*2.81+4.28*2.81+36 2.81*0.66+7.09*1.58*2+5.51*1.58*2 1.14*1.16+1.14*1.16*2 3.68*2.75*2+4.26*2.75 2.81*2*2.75+3.08*2*2.75 (4.28*0.81*2+2.00*0.81*2)*2 4.23*1.86	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 110.162 31.221 33.982 59.941 41.671 3.967 31.955 32.395 20.347 7.868	
				RAZEM	373.509
196 d.13	KNR 2-02 0815-05 wszystkie	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach 5.53+2.48+35.40+18.27+95.00+22.30+6.80+3.20+4.06+8.06	m ² m ²	 201.100	
				RAZEM	201.100
197 d.13	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką sufity 201.100	m ² m ²	 201.100	
				RAZEM	201.100
198 d.13	NNRNKB 202 1134-02 kuchnia pod ułożenie płytek	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe i sufity 4.12*0.69+0.64*1.54	m ² m ²	 3.828	
				RAZEM	3.828
199 d.13	KNR 2-02 0829-01 kuchnia pod ułożenie płytek	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłóży - wyrównanie pow ścian 4.12*0.69+0.64*1.54	m ² m ²	 3.828	
				RAZEM	3.828
200 d.13	KNR 2-02 0829-06 kuchnia ułożenie płytek kuchnia pod ułożenie płytek	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą (2.65+5.90)*2*2.00-1.79*0.90-0.95-2.00 4.12*0.69+0.64*1.54	m ² m ² m ²	 29.639 3.828	
				RAZEM	33.467
201 d.13	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem ŚCIANY FARBAMI ZMYWALNYMI NP (CAPAROL) KOLORY POMIESZCZEN DO UZGODNIENIA Z INWESTOREM 373.509+201.100	m ² m ²	 574.609	
				RAZEM	574.609
202 d.13	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie. JAK WYZEJ 574.609	m ² m ²	 574.609	
				RAZEM	574.609
203 d.13	KNR 2-02 2004-01 wygluszenia	Obud. płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 7.89*4.02+9.85*3.20	m ² m ²	 63.238	
				RAZEM	63.238
204 d.13	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	belki sufitowe	9.91*0.60*5+1.94*4*0.41	m ²	32.912	
	ścianka przy schodach zdrzwiami	(0.92+3.02+0.90)*2.75	m ²	13.310	
				RAZEM	46.222
205 d.13	kl. wł. schody	Wymiana schodów drewnianych wejście na scenę	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
14	45400000-1	DOSTAWA WYPOSAŻENIA			
206 d.14	KL.Wł.	STOLIKI SWIETLICOWE DREWNIANE 80*120CM KOLOR DO UZGODNIENIA Z INWESTOREM	szt		
		33	szt	33.000	
				RAZEM	33.000
207 d.14	KL.Wł.	KRZESŁA SWIETLICOWE	szt		
		132	szt	132.000	
				RAZEM	132.000
208 d.14	KL.Wł.	WYPOSAŻENIE	kpl.		
		- kosze na smieci 6,00 szt.			
		- pojemniki na mydło 3,00 szt ścienne			
		- pojemniki na papier toaletowy 3,00 szt ścienne			
		- pojemniki na ręczniki 3,00 szt ścienne			
		- lustra łazienkowe 3,00szt			
		- wieszaki ścienne do szatni 132 miejsc montaż w korytarzu			
		- szczotki do mycia wc ze stojakiem 3 szt.			
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
209 d.14	KL.Wł.	Okap kuchenny z przewodem wyrzutowym przez ścianę budynku zakończonym kominkiem wentylacyjnym	szt		
		1.000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
210 d.14	KL.Wł.	Szafki kuchenne	kpl		
		1.000	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
15	45311200-2	TABLICE I WLZ			
211 d.15	kl.wł.	Demontaz istniejącej instalacji elektrycznej wraz z wyposażeniem i tablicami rozdzielczymi I oświetleniem zewnętrznym	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
212 d.15	KNNR 3 0304-01	Wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo wapiennej z ich otynkowaniem	m ³		
		0.5*2	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
213 d.15	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		38	m	38.000	
				RAZEM	38.000
214 d.15	KNNR 5 0405-02	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.		
		1.000+1.000	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
215 d.15	KNNR 5 0716-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m	m		
	nowe zasilanie	33.00	m	33.000	
				RAZEM	33.000
216 d.15	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
217 d.15	KNNR 5 1209-12	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		4	otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
218 d.15	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1+1+1	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
219 d.15	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1+1	prób.	2.000	
				RAZEM	2.000
220 d.15	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi 33.00	m m	33.000	
				RAZEM	33.000
16	45311200-2	INSTALACJA SIŁOWA			
221 d.16	KNNR 5 1207-01 do kuchni gniazdo ze- wntrzne	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 16.80 27.00	m m m	16.800 27.000	
				RAZEM	43.800
222 d.16	KNNR 5 0205-01 gniazda w kuchni 2	Przewody YDY 5*4 MM układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe pod gniazda siłowe 18.50	m m	18.500	
				RAZEM	18.500
223 d.16	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
224 d.16	KNNR 5 0308-08	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegowe przykręcane o obciążalności do 32 A i przekroju przewodów do 10 mm ² 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
225 d.16	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi 17.40	m m	17.400	
				RAZEM	17.400
17	45310000-3	INSTALACJA OSWIETLENIOWA I GNIAZD WTYKOWYCH I WENTYLATORÓW			
226 d.17	KSNR 5 0405-08 pom sali wc, scena pom przy scenie sala klub kuchnia korytarz wc kuchnia pom klubu	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z podłoże z cegły gniazda pojedyncze i podwójne 5.000 5.000 2.000 2 3 3.00 2.000 1.000 4.00	wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp.	5.000 5.000 2.000 2.000 3.000 3.000 2.000 1.000 4.000	
				RAZEM	27.000
227 d.17	KSNR 5 0405-01 os zew pom wc sala scena pom przy scenie kuchnia korytarz pom klubowe oswietlenie dyskotekowe pod kinkiety scienne	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi pod oprawy oświetleniowe 4.00 7.000 16.000 4 2 4 1 6 3.00 6.00	wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp.	4.000 7.000 16.000 4.000 2.000 4.000 1.000 6.000 3.000 6.000	
				RAZEM	53.000
228 d.17	KSNR 5 0405-01 os zew pom wc sala scena pom przy scenie kuchnia korytarz pom klubowe	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach na wyłącznik 4.000 7.00 5.00 2 1 2.000 2 3	wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp. wyp.	4.000 7.000 5.000 2.000 1.000 2.000 2.000 3.000	
				RAZEM	26.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
229 d.17	KSNR 5 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach na wentylatory nadmuchowy do kominka ,i okap kuchenny ,podgrzewacze wody przepływowej wc 2.000 wc podgrzewacze przepływowe wc wentylatorki łazienkowe 3.000 okap kuchenny 1.000 wentylatoe nadmuchowy do kominka 2.00	wyp. wyp. wyp. wyp.	2.000 3.000 1.000 2.000	
				RAZEM	8.000
230 d.17	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg wentylatory łazienkowe 3.00	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
231 d.17	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg wentylatory nadmuchowy do kominka 2.00	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
232 d.17	KSNR 5 0503-01	Montaż opraw oświetleniowych np plafonierey ooprwa zewnętrzna 4.000 pom wc 7.00 pom przy scenie 1 kuchnia 4.00 korytarz 1.00	kpl. kpl. kpl. kpl. kpl. kpl.	4.000 7.000 1.000 4.000 1.000	
				RAZEM	17.000
233 d.17	KSNR 5 0503-01	Montaż opraw oświetleniowych ozdobnych lub świetlówkowych scena 4 pom klubowe 6	kpl. kpl. kpl.	4.000 6.000	
				RAZEM	10.000
234 d.17	KSNR 5 0501-03 analogia	Montaż opraw oświetleniowych zawieszanych ozdobnych w pomieszczeniach sali np. żyrandole pięcioramienne oprawy zdemontazu 16	kpl. kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
235 d.17	KSNR 5 0501-03 analogia	Montaż opraw oświetleniowych kinkiety scienne kinkiety scienne 6.00	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
236 d.17	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 380	m m	380.000	
				RAZEM	380.000
237 d.17	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd 380	m m	380.000	
				RAZEM	380.000
18	45311200-2	INSTALACJA WYRÓWNAWCZA			
238 d.18	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 96.000	m m	96.000	
				RAZEM	96.000
239 d.18	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 50.000	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
240 d.18	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
241 d.18	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8.000	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
19	45212000-6	ELEMENTY ZEWNĘTRZNE OGRODZENIE CHODNIKI KOSZTY KWALIFIKOWANE			
242 d.19	kl.wł.	Rozbiórka ist budynku wc z wywiezieniem gruzu ,zasypaniem dołu na scieki	kpl		
		1.000	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
243 d.19	KNR 2-25 0307-03 OGRODZE- NIE	Ogrodzenia z siatki na słupkach h obetonowanych - rozebranie wraz z cokołem 9.25+7.54+9.37+2.10	m ² m ²		
				28.260	
				RAZEM	28.260
244 d.19	KNR 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m	m		
		28.26	m	28.260	
				RAZEM	28.260
245 d.19	KNR 2-02 1803-01	Ogrodzenie z siatki wysokości 1 m na słupkach stalowych z kątownika 75x75x8 mm o rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole	m		
		28.26	m	28.260	
				RAZEM	28.260
246 d.19	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ² m ²		
		125.60-46.71		78.890	
				RAZEM	78.890
247 d.19	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		4.14+3.06+3.23	m	10.430	
				RAZEM	10.430
248 d.19	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		10.43	m	10.430	
				RAZEM	10.430
249 d.19	KNNR 6 0102-03 chodniki	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ² m ²		
		78.890		78.890	
				RAZEM	78.890
250 d.19	KNNR 6 0103-03 chodniki	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ² m ²		
		78.890		78.890	
				RAZEM	78.890
251 d.19	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ² m ²		
		78.890		78.890	
				RAZEM	78.890
252 d.19	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ² m ²		
		78.890		78.890	
				RAZEM	78.890
253 d.19	KNNR 6 0502-03 chodnik	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 i 6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Kostka prostokątna szara z dodatkiem czerwonej 20%	m ² m ²		
		78.890		78.890	
				RAZEM	78.890
254 d.19	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³ m ³		
		78.890*0.30		23.667	
				RAZEM	23.667
255 d.19	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV , za dalsze 5 km. Krotność = 10	m ³ m ³		
		23.667		23.667	
				RAZEM	23.667
256 d.19	KNR 4-01 0108-11 płyty chodnikowe obzerza	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³ m ³ m ³		
		78.890*0.05		3.945	
		10.43*0.30*0.08		0.250	
				RAZEM	4.195
257 d.19	KNR 4-01 1204-04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - beton	m ² m ²		
		26.26*1.00		26.260	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	26.260
20	45212000-6	ELEMENTY ZEWNĘTRZNE OGRODZENIE CHODNIKI KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE			
258 d.20	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 46.71	m ² m ²	46.710	
				RAZEM	46.710
259 d.20	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10.43	m m	10.430	
				RAZEM	10.430
260 d.20	KNNR 6 0102-03 chodniki	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników 46.710	m ² m ²	46.710	
				RAZEM	46.710
261 d.20	KNNR 6 0103-03 chodniki	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 46.710	m ² m ²	46.710	
				RAZEM	46.710
262 d.20	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 46.710	m ² m ²	46.710	
				RAZEM	46.710
263 d.20	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 138.259	m ² m ²	138.259	
				RAZEM	138.259
264 d.20	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 10.43	m m	10.430	
				RAZEM	10.430
265 d.20	KNNR 6 0502-03 chodnik	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 i 6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Kostka prostokątna szara z dodatkiem czerwonej 20% 46.710	m ² m ²	46.710	
				RAZEM	46.710
266 d.20	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odl.do 1 km 46.710*0.30	m ³ m ³	14.013	
				RAZEM	14.013
267 d.20	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładoczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV , za dalsze 5 km. Krotność = 10 14.013	m ³ m ³	14.013	
				RAZEM	14.013
268 d.20	KNR 4-01 0108-11 płyty chodnikowe krawężniki	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km 46.710*0.05 10.43*0.30*0.15	m ³ m ³ m ³	2.336 0.469	
				RAZEM	2.805

TECHNIK BUDOWLANY
Tadeusz Furmanowicz
 66-210 ZBASZYNEK, ul. Długa 45 D/4
 upr. budowlane nr Sv/790/73
 z dn. 23 czerwca 1973 r.