
KSIĄZKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ z ZAPLECZEM SOCJALNYM CPV 45212300-9
ADRES INWESTYCJI : CZARNE gm. PŁOTY dz. 210/22 OBRĘB CZARNE.
INWESTOR : GMINA PŁOTY
ADRES INWESTORA : PŁOTY ul. PLAC KONSTYTUCJI 3 - MAJA 1
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Aleksander Żuk; 72-300 Gryfice ul. Przestrzenna 18
DATA OPRACOWANIA : 29.08.2020r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.08.2020r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Czarne- Świetlica wiejska z zapleczem socjalnym					
1 Fundamenty					
1	KNR 2-01	.Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-01	313.402	m ³	313.402	
				RAZEM	313.402
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	8.50*27.50+6.00*8.50+9.00*4.50+5.00*4.00	m ²	345.250	
				RAZEM	345.250
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0215-02	<budynek>27.00*2*(1.00+2.50)*0.5*1.50+7.50*5*(1.00+2.50)*0.5*1.50+5.50*(1.00+2.50)*0.5*1.50+(6.00*2+8.50)*(1.00+2.50)*0.5*1.5	m ³	308.438	
		<taras>(3.50*2+8.86+8.96)*0.80*0.25	m ³	4.964	
				RAZEM	313.402
4	KNR-W 2-	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	02 1101-01	(26.84*2+7.55*5+5.40+5.70*2+8.75)*0.60*0.10	m ³	7.019	
				RAZEM	7.019
5	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m	m ³		
d.1	0201-01	(26.84*2+7.55*5+5.40+5.70*2+8.75)*0.60*0.30	m ³	21.056	
				RAZEM	21.056
6	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1	0290-02	0.454	t	0.454	
				RAZEM	0.454
7	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.1	0290-01	0.42	t	0.420	
				RAZEM	0.420
8	KNR 2-02	Ściany betonowe proste gr.20cm wys.do 3m	m ²		
d.1	0206-01	<budynek>(26.84*2+7.55*5+5.40+5.70*2+8.75)*1.68	m ²	196.526	
		<taras>(3.50*2+8.86+8.96)*1.30*0.25	m ²	8.067	
				RAZEM	204.593
9	KNR 2-02	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m ²		
d.1	0206-05	204.593*5	m ²	1022.965	
				RAZEM	1022.965
10	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wyk. na gorąco - powłoki pionowe z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	02 0601-04	(26.84*2+7.55*5+5.40+5.70*2+8.75)*1.68	m ²	196.526	
				RAZEM	196.526
11	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wyk. na gorąco - powłoki pionowe z lepiku asfaltowego - druga i nast.warstwa	m ²		
d.1	02 0601-05	204.593	m ²	204.593	
				RAZEM	204.593
12	KNR 0-28	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi gr.12 cm na ścianach metodą lekką wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem osłony z siatki polipropylenowej (2x)	m ²		
d.1	2624-01	(27.08*2+8.05*2+5.40+5.70*2+8.75)*0.98	m ²	93.894	
				RAZEM	93.894
13	KNR-W 2-	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. IV z przerzutem na odl. do 3 m - zagęszczanie mechaniczne	m ³		
d.1	01 0501-04	313.402-7.019-21.056-(196.526/1.68)*1.20*0.25-(8.067/1.30)*0.80	m ³	245.269	
				RAZEM	245.269
2 Ściany					
14	KNR-W 2-	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys.do 4.5m z cegieł kratówek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej gr.1 ceg.	m ²		
d.2	02 0105-01	(26.84*2+7.55*5+5.40+5.70*2+8.75)*3.38+8.05*2.61*0.5	m ²	405.898	
		-(1.21*1.51*7+0.91*1.51*2+0.91*1.15*10+0.60*0.60+0.40*1.20*2+1.11*2.05*2+1.01*2.05*5)	m ²	-42.226	
				RAZEM	363.672
15	KNR 0-28	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi gr.16 cm na ścianach metodą lekką wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy zewnętrznej - tynku	m ²		
d.2	2624-01	(27.08*2+8.05*2+5.40+5.70*2+8.75)*3.38	m ²	323.838	
				RAZEM	323.838
16	KNR 0-28	Ocieplenie ścian w części ponad stropem płytami styropianowymi gr.16cm metodą lekką wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy zewnętrznej - tynku	m ²		
d.2	2624-01	2.15*1.35*0.5+1.68*3.3+0.90*1.55+8.15*2.61*0.5	m ²	19.026	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	19.026
17 d.2	KNR-W 2-02 0128-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych 6.45*19	m m	122.550	
				RAZEM	122.550
18 d.2	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych licówek gr. 1/2 ceg. - obmurowanie kominów (1.25+0.20)*2*3*2.53+(1.05+0.20)*2*2.53	m ² m ²	28.336	
				RAZEM	28.336
19 d.2	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych gr. 1/2 ceg. - obmurowanie kominów (1.25+0.20)*2*3*3.40+(1.05+0.20)*2*3.40	m ² m ²	38.080	
				RAZEM	38.080
20 d.2	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 19	szt szt	19.000	
				RAZEM	19.000
21 d.2	KNR-W 2-02 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 7	szt szt	7.000	
				RAZEM	7.000
22 d.2	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.50*26+1.20*26	m m	70.200	
				RAZEM	70.200
23 d.2	KNR-W 2-02 0208-08	Słupy żelbetowe prostokątne o wys. do 6 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 0.25*0.25*5.00*4	m ³ m ³	1.250	
				RAZEM	1.250
3 Ścianki działowe					
24 d.3	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 1/2 ceg. ((5.93*2+5.15*2+(1.57+1.07)*2+3.35*2+1.30+3.12+2.61+3.56+2.52+4.25+0.52+0.60))*3.11 -1.01*2.05*12	m ² m ² m ²	163.648 -24.846	
				RAZEM	138.802
25 d.3	KNR-W 2-02 0126-01	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 1/4 ceg. (1.72+0.68)*3.11-1.01*2.05*1	m ² m ²	5.394	
				RAZEM	5.394
26 d.3	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm 0.60*0.80+0.40*1.60	m ² m ²	1.120	
				RAZEM	1.120
4 Stropy					
27 d.4	KNR 0-30 0222-04	Stropy gęstożebrowe ceramiczno-żelbetowe o rozpiętości 4,50-6,00 m (7.55+1.51)*2*5.15+(7.55-1.79)*3.35+5.15*2.75+(7.25-1.51)*5.70	m ² m ²	159.495	
				RAZEM	159.495
28 d.4	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, gr.8cm płaskie lub na żebrach 5.35*1.51*2+3.55*1.79+5.70*1.51	m ² m ²	31.119	
				RAZEM	31.119
29 d.4	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty 31.119*6	m ² m ²	186.714	
				RAZEM	186.714
30 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.683	t t	0.683	
				RAZEM	0.683
31 d.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 0.40	t t	0.400	
				RAZEM	0.400
32 d.4	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16 (26.84*2+7.55*5+5.40+5.70*2+8.75)*0.25*0.25+1.76*0.25*0.25+4.75*0.40*0.25	m ³ m ³	7.896	
				RAZEM	7.896
33 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.38	t t	0.380	
				RAZEM	0.380

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 0.064	t t	0.064	
				RAZEM	0.064
35 d.4	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii polietylenowej - paroszczelnej na sucho pozioma - jedna warstwa 18.30*7.55+7.25*5.45-3.00*2.65	m ² m ²	169.728	
				RAZEM	169.728
36 d.4	KNR-W 2- 02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 169.728	m ² m ²	169.728	
				RAZEM	169.728
37 d.4	KNR-W 2- 02 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa 169.728*3	m ² m ²	509.184	
				RAZEM	509.184
38 d.4	KNR 2-02 0616-01	Izolacje z folii polietylenowej - paroprzepuszczalnej na sucho pozioma - jedna warstwa 119.936+26.078	m ² m ²	146.014	
				RAZEM	146.014
39 d.4	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach 24.5+12.4+8.9+4.1+9.3+5.1+3.1+6.8+5.7+15.8+13.0*2+14.9*2	m ² m ²	151.500	
				RAZEM	151.500
5 Dach - konstrukcja i pokrycie					
40 d.5	KNR-W 2- 02 0406-02	Murłaty - przekrój poprz. drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej (26.84*2+7.55*2)*0.14*0.14+(3.42*2+8.80*2)*0.14*0.14	m ³ drew. m ³ drew.	1.827	
				RAZEM	1.827
41 d.5	KNR-W 2- 02 0401-02	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachu płytami o rozpiętości 8.1 m (27.80+16.50)*0.5*6.52*2+11.29*6.52*0.5*2+5.70*6.00*2+7.60*3.80*0.5*2+(10.80+5.00)*0.5*3.00*2+2.92*3.66*0.5*2	m ² m ²	517.814	
				RAZEM	517.814
42 d.5	NNRNKB 202 0420- 01 analogia	(z.II) płyta OSB gr.25mm na połąci dachowej (27.80+16.50)*0.5*6.52*2+11.29*6.52*0.5*2+5.70*6.00*2+7.60*3.80*0.5*2+(10.80+5.00)*0.5*3.00*2+2.92*3.66*0.5*2	m ² m ²	517.814	
				RAZEM	517.814
43 d.5	KNR 0-15II 0522-01	Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi o skoku fali 100 mm przy rozstawie łąt 16 cm 517.814	m ² m ²	517.814	
				RAZEM	517.814
44 d.5	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczzonej powlekanej o szerokości modułu fali do 18.33 cm 18.90+5.70+8.85*3+8.60*2+8.40*2+14.00	mb mb	99.150	
				RAZEM	99.150
45 d.5	NNRNKB 202 0541- 02 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - okapów + koszy (22.98+11.33+10.76+5.70+11.07+3.00+2.70*2+5.60+3.50+3.00+10.80*2+3.00)*0.30+(8.64*2+6.50*2)*0.45	m ² m ²	45.708	
				RAZEM	45.708
46 d.5	NNRNKB 202 0541- 01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm ((1.25+0.45)*2+(1.05+0.45)*2)*0.25	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
47 d.5	KNR-W 2- 02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 22.98+11.33+10.76+5.70+11.07+3.00+2.70*2+5.60+3.50+3.00+10.80*2+3.00	m m	106.940	
				RAZEM	106.940
48 d.5	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm- z blachy z cynku (2.52+1.50)*9	m m	36.180	
				RAZEM	36.180
49 d.5	KNR-W 2- 02 2009-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych - w konstrukcji dachu 7.75*4.35*0.5+(6.72+2.95)*0.5*4.35*2+2.52*6.25+3.50*0.90	m ² m ²	77.821	
				RAZEM	77.821

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63 d.6	KNR 2-02 0827-01	Wyprawy tynkarskie z granulatem z kwarcu naturalnego grub. 1.5-3 mm wyk.mechan.na ścianach (10.55+1.50)*2*1.60	m ² m ²	 38.560	
				RAZEM	38.560
7 Stolarka okienna i drzwiowa					
64 d.7	KNR-W 2- 02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 1.0-1.5 m2 1.18*1.45*7+0.88*1.45*2+0.88*1.09*10	m ² m ²	 24.121	
				RAZEM	24.121
65 d.7	NNRNKB 202 1016a- 04	(z.II) okna jednodelne jednorzędowe o pow. 0.6-1.0 m2 drewniane zespolone dwuszybowe budownictwa użyteczności publicznej fabrycznie wykończone - połaciowe 0.78*1.20*2	m ² m ²	 1.872	
				RAZEM	1.872
66 d.7	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m 19	szt szt	 19.000	
				RAZEM	19.000
67 d.7	KNR-W 2- 02 1018-05	Drzwi zewnętrzne z kształtowników z wysokoudarowego PCW 1.01*2.05*2	m ² m ²	 4.141	
				RAZEM	4.141
68 d.7	KNR-W 2- 02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 1.11*2.05	m ² m ²	 2.276	
				RAZEM	2.276
69 d.7	KNR-W 2- 02 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne, szklone, jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 1.00*2.00	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
70 d.7	KNR-W 2- 02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 1.01*2.05*2	m ² m ²	 4.141	
				RAZEM	4.141
71 d.7	KNR-W 2- 02 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. po- nad 1.5 m2 0.90*2.00*2	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
72 d.7	KNR-W 2- 02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow. do 2 m2 1.11*2.05	m ² m ²	 2.276	
				RAZEM	2.276
73 d.7	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
74 d.7	KNR-W 2- 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone 0.90*2.00*7	m ² m ²	 12.600	
				RAZEM	12.600
75 d.7	KNR-W 2- 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone - do wc 0.90*2.00*7	m ² m ²	 12.600	
				RAZEM	12.600
8 Podłoża i posadzki					
76 d.8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym (24.5+12.4+8.9+67.2+4.1+9.3+5.1+3.1+6.8+5.7+15.8+13.0*2+14.9*2)*0.30	m ³ m ³	 65.610	
				RAZEM	65.610
77 d.8	KNR-W 2- 02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z trans- portem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (24.5+12.4+8.9+67.2+4.1+9.3+5.1+3.1+6.8+5.7+15.8+13.0*2+14.9*2)*0.10	m ³ m ³	 21.870	
				RAZEM	21.870
78 d.8	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod- posadzkowe 24.5+12.4+8.9+67.2+4.1+9.3+5.1+3.1+6.8+5.7+15.8+13.0*2+14.9*2	m ² m ²	 218.700	
				RAZEM	218.700
79 d.8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 6cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 218.70	m ² m ²	 218.700	
				RAZEM	218.700
80 d.8	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		218.70	m ²	218.700	
				RAZEM	218.700
81 d.8	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trąc.za zmianę grub.o 10mm 218.70*2	m ² m ²	 437.400	
				RAZEM	437.400
82 d.8	KNR-W 2- 02 0259-01	Przygotowanie i montaż siatki zbrojeniowej w warstwie wyrównawczej - pręty gładkie 0.342	t t	 0.342	
				RAZEM	0.342
83 d.8	KNR 0-12 1118-01	Posadzki z płytek gresowych o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą 24.5+3.1+6.8+15.8	m ² m ²	 50.200	
				RAZEM	50.200
84 d.8	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki, z płytek gresowych o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm (2.61+1.24)*2+(3.35+2.04)*2+(10.55+1.50)*2+2.40*4+4.25+3.84+4.25+0.64	m m	 65.160	
				RAZEM	65.160
85 d.8	KNR 0-12 1118-01	Posadzki z płytek terakotowych o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą 67.2+9.3+5.1+4.1+5.7+13.0*2+14.9*2+1.6*2	m ² m ²	 150.400	
				RAZEM	150.400
86 d.8	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki, z płytek terakotowych o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm 7.02+8.04+0.60+6.35+3.82+0.45+0.80+0.31*2+0.25*2+2.27*2+1.69+1.30*2+ 1.40*2+1.60*2+(1.72+1.10)*2+(1.93+1.96+0.68)*2+(5.96+2.20)*2*2+(6.93+ 1.64*2)*2+(1.07+1.45)*2*2	m m	 120.950	
				RAZEM	120.950
87 d.8	KNR-W 2- 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 12.4	m ² m ²	 12.400	
				RAZEM	12.400
88 d.8	KNR-W 2- 02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych 12.4	m ² m ²	 12.400	
				RAZEM	12.400
9 Malowanie					
89 d.9	KNR-W 2- 02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 751.912+67.2+143.7-161.072-38.56	m ² m ²	 763.180	
				RAZEM	763.180
10 Elewacja					
90 d.10	KNR 0-28 2622-03	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi gr. 16 cm na ścianach metodą lekką z przygotowaniem podłoża ręcznym wyk. wyprawy elewacyjnej i pomalo- waniem (27.16*2+8.05*2+10.80+5.70*2)*3.30	m ² m ²	 305.646	
				RAZEM	305.646
91 d.10	KNR 5-08 0802-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm 1832	szt. szt.	 1832.000	
				RAZEM	1832.000
92 d.10	KNR-W 5- 08 0801-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych z rdzeniem stalowym 8/60 1832	szt. szt.	 1832.000	
				RAZEM	1832.000
93 d.10	KNR 0-28 2621-07	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - przyklejenie jed- nej warstwy siatki na ościeżach ((1.18+1.45*2)*7+(0.88+1.45*2)*2+(0.88+1.08*2)*10+(0.60+0.80*2)+(0.40+ 1.60*2)+(1.11+2.05*2)+(1.01+2.05*2)*5)*0.12	m ² m ²	 12.370	
				RAZEM	12.370
94 d.10	KNR 0-28 2621-08	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką - ochrona narożni- ków okiennych (1.18+1.45*2)*7+(0.88+1.45*2)*2+(0.88+1.08*2)*10+(0.60+0.80*2)+(0.40+ 1.60*2)+(1.11+2.05*2)+(1.01+2.05*2)*5	m m	 103.080	
				RAZEM	103.080
95 d.10	KNR 2-02 0923 - 04	Spadki pod obrobki blacharskie z zaprawy (1.18*7+0.88*2+0.88*10)*0.20	m ² m ²	 3.764	
				RAZEM	3.764
96 d.10	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej powlekanej przy szerokości w rozwinię- ciu ponad 25 cm (1.18*7+0.88*2+0.88*10)*0.28	m ² m ²	 5.270	
				RAZEM	5.270
11 Roboty różne					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
97 d.11	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym (49.2+11.4+9.36+9.20)*0.30	m ³ m ³	 23.748	
				RAZEM	23.748
98 d.11	KNR-W 2- 02 1101-01	Podkłady betonowe (B20) w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (49.2+11.4+9.36+9.20)*0.12	m ³ m ³	 9.499	
				RAZEM	9.499
99 d.11	NNRNKB 202 0230c- 01	(z.II) Schody betonowe zewnętrzne i komunikacja - na gotowym podłożu ((4.10+2.00)*0.70+1.50*0.60)*0.15	m ³ m ³	 0.776	
				RAZEM	0.776
100 d.11	KNR-W 2- 02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
101 d.11	KNR 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe - ze stali nierdzewnej z pochwytom 9.00	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
102 d.11	KNR-W 2- 02 1809-01 analogia	Balustrada tarasowa z elementów drewnianych (3.42*2+8.80*2)*1.10	m ² m ²	 26.884	
				RAZEM	26.884
103 d.11	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod- posadzkowe 49.2+11.4+9.36+9.20	m ² m ²	 79.160	
				RAZEM	79.160
104 d.11	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 79.16	m ² m ²	 79.160	
				RAZEM	79.160
105 d.11	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po- trąc.za zmianę grub.o 10mm 79.16*2	m ² m ²	 158.320	
				RAZEM	158.320
106 d.11	KNR-W 2- 02 0259-01	Przygotowanie i montaż siatki zbrojeniowej w warstwie wyrównawczej - pręty gładkie 0.078	t t	 0.078	
				RAZEM	0.078
107 d.11	KNR 0-12 1118-01	Posadzki z płytek terakotowych o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą 29.96	m ² m ²	 29.960	
				RAZEM	29.960
108 d.11	KNR-W 2- 02 1121-01 analogia	Podłoga tarasu z desek kompozytowych gr. 22 mm 49.20	m ² m ²	 49.200	
				RAZEM	49.200
109 d.11	KNR 0-21 4007-01 analogia	Ślepa podłoga z desek o szer. 15-20 cm 49.20	m ² m ²	 49.200	
				RAZEM	49.200
110 d.11	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki, z płytek terakotowych o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm 3.40*2+4.16+5.70	m m	 16.660	
				RAZEM	16.660
111 d.11	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III- IV 25.80+9.30*2+5.70+8.40+1.50	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
112 d.11	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin za- prawą cem. 60.00	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
113 d.11	KNR 2-31 0202-05	Nawierzchnia żwirowa (frakcja 1,5-2cm) - chodnik - opaska - rozścielany ręcz- nie - grub.po zagęszcz. 5 cm (25.80+9.30*2+5.70+8.40+1.50)*0.60	m ² m ²	 36.000	
				RAZEM	36.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
114 d.11	KNR 2-31 0202-06	Nawierzchnia żwirowa (frakcja 1,5 - 2cm) - chodnik - opaska - rozścielany ręcznie - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 36.00*5	m ² m ²	 180.000	
				RAZEM	180.000
115 d.11	KNR 2-02 0827-01	Wyprawy tynkarskie z granulem z kwarcu naturalnego grub. 1.5-3 mm wyk.mechan.na ścianach (27.16+8.05*2+10.80+4.20*2+7.15+6.60)*0.34	m ² m ²	 25.911	
				RAZEM	25.911
116 d.11	KNR-W 2- 02 0919-01	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm ścian 4.50*0.50*0.50*2+(3.90+1.30)*0.45+2.50*0.45*0.5	m ² m ²	 5.153	
				RAZEM	5.153

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987, biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.II 1987 biuletyny do 9 1996
3	(N.Z.) WACETOB wyd.I 1997
4	ORGBUD wyd. spec. 1998
5	(N.Z.) IGM wyd.I 1999
6	(N.Z.) WACETOB wyd.I 1997, errata z Zeszytu 3/2001
7	WACETOB wyd.I 1997
8	IGM wyd.I 2000
9	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
10	IGM wyd.III 2000
11	(N.Z.) ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
12	IGM wyd.I 1998
13	(N.Z.) IGM wyd.I 1996
14	ORGBUD wyd.III 1986, biuletyny do 9 1996
15	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
16	ORGBUD wyd.III 1993, biuletyny do 9 1996