

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : <<GMINNE CENTRUM USŁUG MEDYCZNYCH>>
ADRES INWESTYCJI : <<TRZCIANNE>>
INWESTOR : <<GMINA TRZCIANNEo>>
ADRES INWESTORA : <<19-110 TRZCIANNE , WOJSKA POLSKIEGO 10>>
WYKONAWCA ROBÓT : Wyłoniony w drodze przetargu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr.inż. Andrzej Maciorowski
DATA OPRACOWANIA : 30.09.2021

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II KW 2021

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% $R + Kp(R)$, $S + Kp(S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R + Kp(R) + Z(R), M, S + Kp(S) + Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.09.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni	szt.		
d.1	0354-06	do 1 m2			
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni	szt.		
d.1	0354-07	do 2 m2			
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni	m2		
d.1	0354-08	ponad 2 m2-balustrady			
		1.1*3.4+1.1*5.2+1.1*6.1	m2	16.170	
				RAZEM	16.170
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-04				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2-	m2		
d.1	0354-05	garaż			
		2*2.2	m2	4.400	
				RAZEM	4.400
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
d.1	0354-05				
		1.05*2.06+1.45*3.55+1.2*1.45+1.5*1.45+1.75*1.45+1.45*1.8+0.2*	m2	39.734	
		2.26+1.5*1.2+2.65*1.45+2.65*1.45+0.9*1.45+1.5*1.2+0.9*1.45+1.8*			
		1.45+0.9*2.26+1.2*1.15+1.15*2.6			
				RAZEM	39.734
8	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic PCV o powierzchni ponad 2 m2 - okna i	m2		
d.1	0354-05	drzwi do odzysku przekazane Inwestorowi			
		2.2*2*4+0.9*2+3.3*2.65+1.75*2*3+3.1*2+1.1*2+1.1*2.68+1.2*0.5	m2	50.593	
				RAZEM	50.593
9	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji	szt.pr		
d.1	1306-01	schodów i świetlików stalowych - konstrukcja daszku , anteny.	zec.		
		6.000	szt.pr	6.000	
			zec.		
				RAZEM	6.000
10	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic AL o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi do	m2		
d.1	0354-05	odzysku przekazane Inwestorowi			
		2*1.5*2.4	m2	7.200	
				RAZEM	7.200
11	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o gru-	m3		
d.1	0212-02	bości ponad 15 cm			
		30*2*1.5/2*0.25	m3	11.250	
		2*6.1*1.6/2*0.25	m3	2.440	
		0.2*(1.6+1.1*2)	m3	0.760	
				RAZEM	14.450
12	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
d.1	0212-03				
		0.1*0.6*3	m3	0.180	
		0.15*2.84*3.45	m3	1.470	
		0.15*1.31*3.32	m3	0.652	
		0.15*3.84*1.15	m3	0.662	
				RAZEM	2.964
13	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych -schody	m3		
d.1	0212-03	piwnicy, parter, płyta balkonowa, gzyms			
		0.15*2.4*0.95	m3	0.342	
		0.15*2.14*(2.9+2.9+1.8)	m3	2.440	
		3.32*1.31*0.2	m3	0.870	
		16.92*0.45*0.1	m3	0.761	
				RAZEM	4.413

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-rozebranie trzonów kuchennych w piwnicy, kamina dymowego 0.95*0.84*8.8+1.82*1*0.95	m ³ m ³	 8.751	
				RAZEM	8.751
15	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej -piwnica (5.7+5.7+1.34+5.7+2.85+4.83+2.71+1.47+2.6+1.47+2.39+1.47+2.71)*2.2*0.1 (0.47+1.05+1.05)*2.05*0.25 -parter 4.8*3*0.12+1.051*2.05*0.25+4.23*3.03*0.12+1.05*2.05*0.25+(2.9+2.85+2.05+1.1+0.95)*3.3*0.12+2.16*3.3*0.35 -piętro (3.98+2.07+2.66+1.48+4.36+2.78+1.14+1.18+1.25+3.7+3.7+1.46)*0.15+0.25*(2.42+2.42+1.37+1.4)	m ³ m ³ m ³ m ³	 9.007 1.317 10.738	
				RAZEM	27.428
16	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 -piwnica 11 -parter 13 -piętro 18	szt. szt. szt. szt.	 11.000 13.000 18.000	
				RAZEM	42.000
17	KNR 4-04 d.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 187.6	m ² m ²	 187.600	
				RAZEM	187.600
18	KNR 4-04 d.1 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych 11.2	m ² m ²	 11.200	
				RAZEM	11.200
19	KNR 4-04 d.1 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki 195.3	m ² m ²	 195.300	
				RAZEM	195.300
20	analiza indywidualna d.1	Demontaż przewodów wodociągowych, kanalizacyjnych, co 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-04 d.1 0509-03 analiza indywidualna	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład-3 warstwy 16.92*16.45	m ² m ²	 278.334	
				RAZEM	278.334
22	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4*6.2	m m	 24.800	
				RAZEM	24.800
23	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 2*17	m m	 34.000	
				RAZEM	34.000
24	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 2*15.5*0.4+2*17*0.5	m ² m ²	 29.400	
				RAZEM	29.400
25	KNR 2-31 d.1 0805-01 analiza	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce piaskowej-do ponownego ułożenia 30*1.2	m ² m ²	 36.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(16.92+5.6)*1.5$	m ²	33.780	
				RAZEM	69.780
26	KNR 2-31 d.1 0811-01 analogia	Rozebranie nawierzchni betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		114.5	m ²	114.500	
				RAZEM	114.500
27	KNR 2-31 d.1 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		55*1.2+3.2*2.5	m ²	74.000	
				RAZEM	74.000
28	KNR 2-31 d.1 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej-do ponownego ułożenia /krata beton./	m ²		
		4.7*15	m ²	70.500	
				RAZEM	70.500
29	KNR 4-01 d.1 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II	m ³		
		$(15.5+17+15.5+17)*1.45*1.2$	m ³	113.100	
				RAZEM	113.100
30	KNR 4-01 d.1 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
		$(15.5+17+15.5+17)*1.45$	m ²	94.250	
				RAZEM	94.250
31	ZKNR C-2 d.1 0401-05	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków cementowo-wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - ponad 5 m ² -przyjęto 30 %	m ²		
		$(15.5+17+15.5+17)*1.45*0.3$	m ²	28.275	
				RAZEM	28.275
32	KNR 4-01 d.1 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II po wykonaniu izolacji ścian	m ³		
		$(15.5+17+15.5+17)*1.45*1.2$	m ³	113.100	
				RAZEM	113.100
33	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego na odległość 10 km	m ³		
		87.2	m ³	87.200	
				RAZEM	87.200
2		ROBOTY MUROWE-ZAMUROWANIA			
34	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		-piwnica	m ³	2.133	
		$(0.9*0.9+1.67*0.9+2.58*1.2+0.4*2+0.5+0.4)*0.3$	m ³		
		-parter	m ³	6.909	
		$1*2.05*2*0.25+0.48*2*2.65*0.4+2.4*0.8*0.4+1.34*2*0.4+1.75*0.3*0.4+1.1*2*0.4+0.56*2.68*0.4+0.55*0.8*0.4+1.2*0.5*0.4+1.15*2*0.4$	m ³		
		-piętro	m ³	2.439	
		$0.25*(5.6*2.7-1.5*1.45-2.2*1.45)$	m ³		
		$0.35*(0.45*1.45+0.9*2.26+1.15*2.6+0.3*1.45+1.2*1.45+0.6*1.45)$	m ³	3.053	
				RAZEM	14.534
35	wycena indywidualna	Dostarczenie oraz zamontowanie nadproży stalowych 2xC140.	szt		
		5+6+2	szt	13.000	
				RAZEM	13.000
36	wycena indywidualna	Dostarczenie oraz zamontowanie nadproży stalowych 2xC160.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
37	wycena indywidualna	Dostarczenie oraz zamontowanie nadproży stalowych 2xC180.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3		STOLARKA OKIENNA PCV			
38	KNR 0-19 d.3 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m ²	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.9*0.9*4+1.45*0.45*3	m ²	5.198	
				RAZEM	5.198
39	KNR 0-19 d.3 1023-08	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
		1.8*0.9*5	m ²	8.100	
				RAZEM	8.100
40	KNR 0-19 d.3 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2	m ²		
		2.2*2*3+1.75*2.2+1.5*1.45+2.2*0.9	m ²	21.205	
				RAZEM	21.205
41	KNR 0-19 d.3 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
		0.9*2+1.6*0.55	m ²	2.680	
				RAZEM	2.680
42	KNR 0-19 d.3 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m ²		
		2.4*2+2*1.75*2+1.75*1.75+3.33*1.45+2.2*1.45+2.65*1.45*2+1.8*1.45	m ²	33.176	
				RAZEM	33.176
4		STOLARKA ALUMINIOWA			
43	KNR 0-19 d.4 1024-05	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych na budowie-okno podawcze z napisem "Recepcja"	m ²		
		2.8*1.2	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
44	KNR 0-19 d.4 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie-D7	m ²		
		0.9*2*12	m ²	21.600	
				RAZEM	21.600
45	KNR 0-19 d.4 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie-zewnętrzne	m ²		
		1.65*2.5	m ²	4.125	
				RAZEM	4.125
46	KNR 0-19 d.4 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
		2.85*2.5	m ²	7.125	
				RAZEM	7.125
47	KNR 0-19 d.4 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
		2.31*2.5*2	m ²	11.550	
				RAZEM	11.550
48	KNR 0-19 d.4 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie-zewnętrzne	m ²		
		3.86*2.2	m ²	8.492	
				RAZEM	8.492
49	KNR 0-19 d.4 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
		3.5*2.2	m ²	7.700	
				RAZEM	7.700
50	KNR 0-19 d.4 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
		3.55*2.5	m ²	8.875	
				RAZEM	8.875
5		WITRYNY ALUMINIOWE ZEWNĘTRZNE			
51	KNR 0-19 d.5 1024-11	Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie zewnętrzne- z otwieranymi drzwiami	m ²		
		3.52*2.5	m ²	8.800	
				RAZEM	8.800
52	KNR 0-19 d.5 1024-11	Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie	m ²		
		2.64*3.1+2.64*2+3.52*2	m ²	20.504	
				RAZEM	20.504
53	KNR 0-19 d.5 1024-11	Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie -okna uchylno rozwierne	m ²		
		1.28*3.1+1.76*2.2+1.28*2	m ²	10.400	
				RAZEM	10.400
6		STOLARKA DRZWIOWA STALOWA			
54	KNNR 2 d.6 1302-03	Montaż drzwi stalowych i przegród pełnych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.2*2.05	m ²	2.460	
				RAZEM	2.460
55	KNNR 2 d.6 1302-03	Montaż drzwi stalowych i przegród pełnych EI 60	m ²		
		1.2*2.05	m ²	2.460	
				RAZEM	2.460
56	KNNR 2 d.6 1302-03	Montaż drzwi stalowych i przegród pełnych	m ²		
		0.9*2.05*7	m ²	12.915	
				RAZEM	12.915
7		STOLARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA DREWNIANA			
57	KNNR 2 d.7 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykonanych-ościeżnica nakładkowa ,przeszklona z otworami wentylacyjnymi	m ²		
		0.9*2.05*8	m ²	14.760	
				RAZEM	14.760
58	KNNR 2 d.7 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykonanych-ościeżnica nakładkowa ,przeszklona z otworami wentylacyjnymi	m ²		
		0.8*2.05*4	m ²	6.560	
				RAZEM	6.560
59	KNNR 2 d.7 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykonanych-ościeżnica nakładkowa ,z otworami wentylacyjnymi	m ²		
		0.8*2.05	m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
60	KNNR 2 d.7 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykonanych-ościeżnica nakładkowa	m ²		
		0.9*2.05	m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
61	KNNR 2 d.7 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykonanych-ościeżnica nakładkowa ,przeszklona	m ²		
		0.9*2.05*2	m ²	3.690	
				RAZEM	3.690
62	KNNR 2 d.7 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykonanych-ościeżnica nakładkowa ,z otworami wentylacyjnymi	m ²		
		0.8*2.05	m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
8		ELEWACJA PRZEBUDOWA			
63	KNR 0-17 d.8 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (15.41+16.92+15.41)*8.3 -(1.8*0.9*5+0.9*0.9*4) -(2.2*2+0.9*2+1.5*2.4+2.2*2*2+2.4*2+1.75*2*2+1.75*1.75+2.2*1.75+0.55*1.6) -(3.33*1.45+2*0.45*1.45+1.5*1.45+2.2*1.45+1.5*1.45+2.65*1.45*2+1.5*1.45+0.45*1.45+1.8*1.45) -poz.75	m ² m ² m ² m ² m ²	 396.242 -11.340 -38.192 -26.796 -23.870	
				RAZEM	296.044
64	KNR 0-17 d.8 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - impregnacja grzybobójczą jednokrotnie (CT 99) poz.63	m ² m ²	 296.044	
				RAZEM	296.044
65	KNR 0-17 d.8 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie poz.63	m ² m ²	 296.044	
				RAZEM	296.044
66	KNR 0-17 d.8 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.63	m ² m ²	 296.044	
				RAZEM	296.044
67	KNR 0-17 d.8 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 18 cm poz.63	m ² m ²	 296.044	
				RAZEM	296.044

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNR 0-17 d.8 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (3.6*5+2.7*4)*0.2 (6.2+4.9+6.3+6.2*2+6.4+5.75*2+1.75*3+5.7+3.75)*0.2 (6.23+2*3.35+4.4+5.1+4.4+5.55*2+4.4+3.35+4.7)*0.2	m ² m ² m ² m ²	 5.760 12.480 10.076	
				RAZEM	28.316
69	KNR 0-17 d.8 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły poz.63*4	szt. szt.	 1184.176	
				RAZEM	1184.176
70	KNR 0-17 d.8 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.63	m ² m ²	 296.044	
				RAZEM	296.044
71	KNR 0-17 d.8 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.68	m ² m ²	 28.316	
				RAZEM	28.316
72	KNR 0-17 d.8 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.63	m ² m ²	 296.044	
				RAZEM	296.044
73	KNR 0-17 d.8 0928-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm poz.68	m ² m ²	 28.316	
				RAZEM	28.316
74	KNR 0-17 d.8 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 3.6*5+2.7*4+6.2+4.9+6.3+6.2*2+6.4+5.75*2+1.75*3+5.7+3.75+6.23+2*3.35+4.4+5.1+4.4+5.55*2+4.4+3.35+4.7+4*8.3+16.92*2 -poz.78	m m m	 208.620 -50.480	
				RAZEM	158.140
75	KNR 0-23 d.8 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z mas żywicznych cokół (15.41*2+16.92)*0.5	m ² m ²	 23.870	
				RAZEM	23.870
76	KNR AT-31 d.8 0705-01	Montaż profili dylatacyjnych prostych lub kątowych 2*8.3	m m	 16.600	
				RAZEM	16.600
77	KNR AT-31 d.8 0703-01	Montaż listwy początkowej 15.41*2+16.92	m m	 47.740	
				RAZEM	47.740
78	KNR AT-31 d.8 0702-02	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu okapnikowego 1.8*5+0.9*4 (2.2+0.9+1.5+2.2*2+2.4+1.75*2+1.75+2.2+0.55) (3.33+2*0.45+1.5+2.2+1.5+2.65*2+1.5+0.45+1.8)	m m m m	 12.600 19.400 18.480	
				RAZEM	50.480
79	KNR 2-02 d.8 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (1.8*5+0.9*4+2.2+0.9+1.5+2.2*2+2.4+1.75*2+1.75+2.2+0.55+3.33+2*0.45+1.5+2.2+1.5+2.65*2+1.5+0.45+1.8)*0.26	m ² m ²	 13.125	
				RAZEM	13.125
80	KNR 2-02 d.8 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(1.8*5+0.9*4+2.2+0.9+1.5+2.2*2+2.4+1.75*2+1.75+2.2+0.55+3.33+2*0.45+1.5+2.2+1.5+2.65*2+1.5+0.45+1.8)*0.26$	m ²	13.125	
				RAZEM	13.125
81	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu	m ²		
d.8	202 0541-02	ponad 25 cm- parapety zewnętrzne kolor grafit			
		$(1.8*5+0.9*4+2.2+0.9+1.5+2.2*2+2.4+1.75*2+1.75+2.2+0.55+3.33+2*0.45+1.5+2.2+1.5+2.65*2+1.5+0.45+1.8)*0.32$	m ²	16.154	
				RAZEM	16.154
82	analiza in-	Naprawa kominów wentylacyjnych, oklejenie styropianem 3 cm +wy-	kpl		
d.8	dywidualna	prawa tynkarska mineralna, wykonanie czapek obróbki z blachy.			
	1		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9		IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH			
83	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - skucie nierówności i oxczyszczenie	m ²		
d.9	0301-01				
		$(15.41+16.92+15.41)*1.6$	m ²	76.384	
				RAZEM	76.384
84	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża pod izolacje bitumiczne; uzupełnienie ręczne	m ²		
d.9	0301-02	ubytków o głębokości do 5 mm na 10% powierzchni			
		$(15.41+16.92+15.41)*1.6$	m ²	76.384	
				RAZEM	76.384
85	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża - wykonanie wyobleń faset przy użyciu masy	m		
d.9	0301-12	bitumicznej			
		$15.41+16.92+15.41$	m	47.740	
				RAZEM	47.740
86	ZKNR C-2	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43;	m ²		
d.9	0303-02	gruntowanie podłoża pionowego			
		$(15.41+16.92+15.41)*1.6$	m ²	76.384	
				RAZEM	76.384
87	ZKNR C-2	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej CP 43;	m ²		
d.9	0303-06	powierzchnia pionowa; izolacja przeciw wilgoci w gruncie			
		$(15.41+16.92+15.41)*1.6$	m ²	76.384	
				RAZEM	76.384
88	ZKNR C-2	Docieplenie ścian płytami polistyrenowymi mocowanymi punktowo	m ²		
d.9	0307-01	XPS lambda 0,036 W/m*K gr. 18 cm			
		$(15.41+16.92+15.41)*1.6$	m ²	76.384	
				RAZEM	76.384
89	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez grunto-	m ²		
d.9	0207-01	wania powierzchni			
		$(15.41+16.92+15.41)*1.6$	m ²	76.384	
				RAZEM	76.384
10		ELEWACJA DOBUDOWA			
90	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mo-	m ²		
d.1	2609-01	krą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropia-			
0		nowych do ścian gr. 18 cm			
		$(1.1+0.6+3.62+1.1+1.1+1.1+1.28+4.3+0.5+4.92+3.4+4.13)*(8.3+1.2)+$	m ²	280.893	
		$(2.32+2.32)*(3.75+1.2)$	m ²	-57.216	
		$-(2.64*3.1+1.28*3.1+1.76*2.2+3.86*2.2+3.52*2.5+2.64*2.0+1.28*2.0+$	m ²	-15.895	
		$2*3.52*2.0+0.9*2.2)$	m ²	-15.895	
		-15.895			
				RAZEM	207.782
91	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mo-	m ²		
d.1	2609-02	krą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropia-			
0		nowych do ościeży			
		$(2.64+2*3.1+1.28+2*3.1+1.76+2*2.2+3.86+2*2.2+3.52+2*2.5+2.64+2*$	m ²	14.044	
		$2.0+1.28+2*2.0+2*(3.52+2*2.0)+0.9*2+2.2)*0.2$			
				RAZEM	14.044
92	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mo-	szt.		
d.1	2609-04	krą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt sty-			
0		ropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły			
		poz.90*4	szt.	831.128	
				RAZEM	831.128
93	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mo-	m ²		
d.1	2609-06	krą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warst-			
0		wy siatki na ścianach			
		poz.90	m ²	207.782	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	207.782
94	KNR 0-17 d.1 2609-07 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.91	m ² m ²	14.044	
				RAZEM	14.044
95	KNR 0-17 d.1 0928-01 0	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.90	m ² m ²	207.782	
				RAZEM	207.782
96	KNR 0-17 d.1 0928-03 0	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm poz.91	m ² m ²	14.044	
				RAZEM	14.044
97	KNR 0-17 d.1 2609-08 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (2.64+2*3.1+1.28+2*3.1+1.76+2*2.2+3.86+2*2.2+3.52+2*2.5+2.64+2*2.0+1.28+2*2.0+2*(3.52+2*2.0)+0.9*2+2.2)+8*8.3+2*3.7 -poz.100	m m m	144.020 -26.220	
				RAZEM	117.800
98	KNR 0-23 d.1 0933-02 0	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z mas żywicznych cokół (1.1+0.6+3.62+1.1+1.1+1.1+1.28+4.3+0.5+4.92+3.4+4.13+2.32+2.32)*0.5	m ² m ²	15.895	
				RAZEM	15.895
99	KNR AT-31 d.1 0703-01 0	Montaż listwy początkowej 1.1+0.6+3.62+1.1+1.1+1.1+1.28+4.3+0.5+4.92+3.4+4.13+2.32+2.32	m m	31.790	
				RAZEM	31.790
100	KNR AT-31 d.1 0702-02 0	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu okapnikowego 2.64+1.28+1.76+3.86+3.52+2.64+1.28+2*3.52+2.2	m m	26.220	
				RAZEM	26.220
101	KNR 2-02 d.1 0923-04 0	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (2.64+1.28+1.76+3.86+3.52+2.64+1.28+2*3.52+2.2)*0.26	m ² m ²	6.817	
				RAZEM	6.817
102	KNR 2-02 d.1 0616-01 0	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa (2.64+1.28+1.76+3.86+3.52+2.64+1.28+2*3.52+2.2)*0.26	m ² m ²	6.817	
				RAZEM	6.817
103	NNRNKB d.1 202 0541- 0 02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety (2.64+1.28+1.76+3.86+3.52+2.64+1.28+2*3.52+2.2)*0.32	m ² m ²	8.390	
				RAZEM	8.390
11		DOBUDOWA ROBOTY ZIEMNE			
104	KNR 2-01 d.1 0126-01 1 SST- B.02.00.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 20*8	m ² m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
105	KNR 2-01 d.1 0201-04 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	SST-B.02.00.00	$(16.92+4)*8*(2.6+1.2)/2$	m ³	317.984	
				RAZEM	317.984
106 d.1 1	KNR 2-01 0301-02 SST-B.02.00.00	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)-wyrównanie dna wykopu pod podkłady z chudego betonu pod ławami $(39.2*0.9+8*0.6)*0.1+2.75*1.75*0.1$	m ³ m ³	4.489	
				RAZEM	4.489
107 d.1 1	KNR-W 2-01 0222-01 analiza indywidualna	Zasypywanie wykopów z dowiezieniem gruntu poz.105-4.489-1.6-12.54-1.925-0.684-18.399	m ³ m ³	278.347	
				RAZEM	278.347
108 d.1 1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty syckie kat. I-III poz.107	m ³ m ³	278.347	
				RAZEM	278.347
12		FUNDAMENTY			
109 d.1 2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym $(38.7*0.9+8.2*0.6)*0.1+2.75*1.75*0.1$	m ³ m ³	4.456	
				RAZEM	4.456
110 d.1 2	KNR 2-02 0202-01 SST-B.02.00.00	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m $(8.2*0.5)*0.4+(6.5+1.8)*0.5*0.3$	m ³ m ³	2.885	
				RAZEM	2.885
111 d.1 2	KNR 2-02 0202-03 SST-B.02.00.00	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu $(38.7*0.8)*0.4$	m ³ m ³	12.384	
				RAZEM	12.384
112 d.1 2	KNR 2-02 0205-01 SST-B.04.00.00	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu $(2.75*1.75)*0.4$	m ³ m ³	1.925	
				RAZEM	1.925
113 d.1 2	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - z zastosowaniem pompy do betonu-słupy żelbetowe w gruncie, pod słupami drewnianymi $0.25*(0.8+0.6+0.4+0.25+0.25)*0.8+0.28*0.8$	m ³ m ³	0.684	
				RAZEM	0.684
114 d.1 2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej $0.25*((5.2+2.75+6.88+0.4)*2.25+(3.6+3.4)*(2.25+1.6)/2+(1.87+2.13+4.3+0.45+4.92)*0.8+(2.32*2+4.13)*0.8)$ $0.25*(1.8*2+2.15*2)*1$	m ³ m ³ m ³	16.424 1.975	
				RAZEM	18.399
115 d.1 2	KNR 2-02 0239-03	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu $(6.62+1.2)*0.18*2.2$	m ³ m ³	3.097	
				RAZEM	3.097
116 d.1 2	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu $(10*(0.15*0.3*0.5)+6.62*0.15)*1.2$	m ³ m ³	1.462	
				RAZEM	1.462

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117	KNR 2-02 d.1 0290-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żelazne fi 12mm 0.213	t t	0.213	
				RAZEM	0.213
118	KNR 2-02 d.1 0290-01 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie fi 6mm 0.065	t t	0.065	
				RAZEM	0.065
119	KNR 2-02 d.1 0604-02 2	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych 0.3*(39.2+8)	m ² m ²	14.160	
				RAZEM	14.160
120	KNR-W 2- d.1 02 0608-10 2 SST- B.06.00.00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej- styropan fundament gr 18 31.8*1	m ² m ²	31.800	
				RAZEM	31.800
121	KNR 2-02 d.1 0603-01 2 SST- B.13.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa ((5.2+2.75+6.88+0.4)*2.25+(3.6+3.4)*(2.25+1.6)/2+(1.87+2.13+4.3+0.45+4.92)*0.8+(2.32*2+4.13)*0.8)*2+(1.8*2+2.15*2)*1	m ² m ²	139.289	
				RAZEM	139.289
122	KNR 2-02 d.1 0603-02 2 SST- B.13.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa ((5.2+2.75+6.88+0.4)*2.25+(3.6+3.4)*(2.25+1.6)/2+(1.87+2.13+4.3+0.45+4.92)*0.8+(2.32*2+4.13)*0.8)*2+(1.8*2+2.15*2)*1	m ² m ²	139.289	
				RAZEM	139.289
123	KNR-W 3 d.1 0207-01 2	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntuowania powierzchni (5.2+2.75+6.88+0.4)*2.25+(3.6+3.4)*(2.25+1.6)/2+(1.87+2.13+4.3+0.45+4.92)*0.8+(2.32*2+4.13)*0.8	m ² m ²	65.694	
				RAZEM	65.694
13		ROBOTY MUROWE, ŻELBETOWE			
124	KNR 2-02 d.1 0604-05 3	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa -izolacja na ścianach fundamentowych i stopach żelbetowych 0.3*(38.7+8.2)+2.8*1.8	m ² m ²	19.110	
				RAZEM	19.110
125	KNR 2-02 d.1 0604-06 3	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa-izolacja na ścianach fundamentowych i stopach żelbetowych 0.3*(38.7+8.2)+2.8*1.8	m ² m ²	19.110	
				RAZEM	19.110
126	KNR 2-02 d.1 0116-05 3 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych grubości 24 cm z pustaków wapienno piaskowych (16.92+3.4+4.9+0.55+4.3+4.13+1.87+3.62+1.1*2)*3.97 (2.32+4.13+2.32)*3.90 (16.92+3.4+4.9+0.55+4.3+4.13+1.87+3.62+1.1*2)*2.9 -(0.6*2+1.5*2.4+3.52*2.5+3.5*2.2+1.28*3.1+2.64*3.1) -(1.76*2.2+3.86*2.2) -(1.5*2.4+0.9*2.2+3.52*2*2+1.28*2+2.64*2) (1.8*2+2.15*2)*7.15-3*0.9*2.3 4.38*0.6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	166.303 34.203 121.481 -33.452 -12.364 -27.500 50.275 2.628	
				RAZEM	301.574
127	KNR 2-02 d.1 0121-03 3	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 8 cm (2.71+5.69+5.7)*2.2-0.9*2	m ² m ²	29.220	

[illegible]

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
141	KSNR 2 d.1 0103-01 3	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm 1.81	t t	 1.810	
				RAZEM	1.810
142	KSNR 2 d.1 0105-06 3	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 144.77*0.16	m ³ m ³	 23.163	
				RAZEM	23.163
143	KNR 2-02 d.1 0122-07 3 SST- B.05.00.00	Wentylacyjne kanały z rur aluminiowych zakończone kominkami wentylacyjnymi systemowymi szt. 4 8.5	m m	 8.500	
				RAZEM	8.500
144	KSNR 2 d.1 0302-01 3 wycena indywidualna	Kominy wolnostojące z cegieł w budynkach wieloprzewodowe ocieplone powyżej stropu wełna 5 cm 0.3*(1.2*6.8+1.2*6.1)	m ³ m ³	 4.644	
				RAZEM	4.644
145	KNR 2-02 d.1 0129-02 3 SST- B.09.00.00	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 8+8	szt szt	 16.000	
				RAZEM	16.000
146	KNR 2-02 d.1 0129-01 3 SST- B.09.00.00	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m 2+3	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
14		TYNKI MALOWANIE SUFITY			
147	KNR 2-02 d.1 0803-03 4 SST- B.09.00.00	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach-piwnica (5.06+3.33)*2+4*5.69)*2.2+(7.4*2+2*5.69)*2.68 (2.71*4+15.97*2)*2.2 (15.97*2+5.7*8)*2.2	m ² m ² m ² m ²	 157.150 94.116 170.588	
				RAZEM	421.854
148	KNR 2-02 d.1 0803-06 4 SST- B.09.00.00	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 213.93 47.48-2.15*1.85 38.12	m ² m ² m ² m ²	 213.930 43.502 38.120	
				RAZEM	295.552
149	KNR 2-02 d.1 0803-03 4	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach 295.3+136.16*2	m ² m ²	 567.620	
				RAZEM	567.620
150	KNR 2-02 d.1 0811-02 4	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III 15.52	m ² m ²	 15.520	
				RAZEM	15.520
151	KNR 2-02 d.1 0814-01 4 analiza indywidualna	Tynki wewnętrzne pocienione przecierane grubości 3-4 mm na betonie wykonywane ręcznie na ścianach osadzenie narożników w otworach. parter (4.8*2+(2.93+2.76)*2)*3-2.2*2*2-0.9*2 (5.96*2+3.57)*3-2.4*2-0.9*2	m ² m ² m ²	 52.340 39.870	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	SST-B.07.00.00	21.2+23.8+42.56+20.6	m ²	108.160	
				RAZEM	108.160
157	d.1 4	Dostarczenie i zamontowanie lusterek w łazienkach wym. 50x70-/ 1-uchylne w wc niepełnosprawnych/	szt.		
	SST-B.14.00.00	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
158	d.1 4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		
	SST-B.07.00.00	33	m ²	33.000	
				RAZEM	33.000
159	d.1 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
	SST-B.07.00.00	33	m ²	33.000	
				RAZEM	33.000
160	d.1 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
	SST-B.07.00.00	33	m ²	33.000	
				RAZEM	33.000
15		DACH POKRYCIE IZOLACJA			
161	d.1 5	Łaczenie - rozstaw łąt 30 cm	m ²		
	SST-B.08.00.00	12.06	m ²	12.060	
				RAZEM	12.060
162	d.1 5	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachu blachą o rozpiętości 4.13 m - ekstrapolacja	m ²		
	SST-B.07.00.00	2.92*4.13	m ²	12.060	
				RAZEM	12.060
163	d.1 5	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyc. - murłaty	m ³ drew.		
	SST-B.07.00.00	2.92*2*0.12*0.12	m ³ drew.	0.084	
				RAZEM	0.084
164	d.1 5	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontr-łąt 0,80 m	m ²		
	SST-B.08.00.00	12.06	m ²	12.060	
				RAZEM	12.060
165	d.1 5	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.do 100 m ² blachą stalową powlekaną płaską o pow.arkuszy do 0.70 m ² na rąbek podwójny	m ²		
	SST-B.08.00.00	12.06	m ²	12.060	
				RAZEM	12.060
166	d.1 5	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papą perforowaną - jedna warstwa	m ²		
		16.92*15.41	m ²	260.737	
				RAZEM	260.737
167	d.1 5	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym - każda następna warstwa	m ²		
		16.92*15.41	m ²	260.737	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	260.737
168	KNR 0-15II d.1 0527-01 5 analiza indywidualna	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie wełny twardej- jedna warstwa 16.92*4.3	m ² m ²	72.756	
				RAZEM	72.756
169	KNR 0-15II d.1 0527-02 5	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na wełnie mineralnej twardej - każda następna warstwa 16.92*4.3	m ² m ²	72.756	
				RAZEM	72.756
170	KNR 2-02 d.1 0613-03 5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10 cm 260.737 12.06	m ² m ² m ²	260.737 12.060	
				RAZEM	272.797
171	KNR 2-02 d.1 0613-04 5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr. 15 cm 260.737 12.06	m ² m ² m ²	260.737 12.060	
				RAZEM	272.797
172	KNR 2-02 d.1 0613-03 5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej TWARDEJ poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10 cm 16.92*4.3	m ² m ²	72.756	
				RAZEM	72.756
173	KNR 2-02 d.1 0613-04 5	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej TWARDEJ poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa gr. 15 cm 72.756	m ² m ²	72.756	
				RAZEM	72.756
174	NNRNKB d.1 202 0541- 5 01 SST- B.08.00.00	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm-pas nadrynnowy i podrynnowy, obróbki kominów (16.92*2+16.2*2)*0.25*2 2.92*2*0.25	m ² m ² m ²	33.120 1.460	
				RAZEM	34.580
175	NNRNKB d.1 202 0541- 5 02 SST- B.08.00.00	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.7*2*16.9+21.35*2*0.6+5*0.35*6.2	m ² m ²	60.130	
				RAZEM	60.130
176	KNR-W 2- d.1 02 0522-02 5 SST- B.08.00.00	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku-powlekane w kolorze pokrycia 16.9*2	m m	33.800	
				RAZEM	33.800
177	KNR-W 2- d.1 02 0522-01 5 SST- B.08.00.00	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 2*2.92	m m	5.840	
				RAZEM	5.840
178	KNR-W 2- d.1 02 0529-01 5	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku-powlekane w kolorze pokrycia	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	SST-B.08.00.00	6.3*4	m	25.200	
				RAZEM	25.200
179	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 8cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
5	SST-B.08.00.00	2*3.6	m	7.200	
				RAZEM	7.200
180	KNR 2-22 0602-02	Podbitki okapu - PANELE PCV szerokie na ruszcie drewnianym	m ²		
d.1	5 analogia SST-B.08.00.00	0.3*(2.92)*2	m ²	1.752	
				RAZEM	1.752
16		POSADZKI			
181	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	6 SST-B.10.00.00	61.45*0.25	m ³	15.362	
				RAZEM	15.362
182	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
d.1	6 SST-B.10.00.00	61.45*0.15	m ³	9.218	
				RAZEM	9.218
183	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
d.1	6 analogia SST-B.13.00.00	61.45	m ²	61.450	
				RAZEM	61.450
184	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 5 cm	m ²		
d.1	6 SST-B.06.00.00	61.45	m ²	61.450	
				RAZEM	61.450
185	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa-7 cm	m ²		
d.1	6 SST-B.06.00.00	61.45	m ²	61.450	
				RAZEM	61.450
186	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 4 cm	m ²		
d.1	6 SST-B.06.00.00	37.41	m ²	37.410	
				RAZEM	37.410
187	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe zatarte na gładko gr.25mm	m ²		
d.1	6 SST-B.10.00.00	61.45+37.41	m ²	98.860	
				RAZEM	98.860
188	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 3,5 cm	m ²		
d.1	6 SST-B.10.00.00	poz.187	m ²	98.860	
				RAZEM	98.860
189	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe zatarte na gładko gr.25mm- uzupełnienie posadzek w piwnicy przytęto 20 % powierzchni	m ²		
d.1	6 analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	SST-B.10.00.00	213.93*0.2	m ²	42.786	
				RAZEM	42.786
190	KNP 02	Posadzki z mas podłogowych poliestrowych lub epoksydowych typu "Plastidur" - powłokowe (EP, PP)-6-8 mm Bostik SL C980 XPS	m ²		
d.1	1121-01.01				
6	analogia				
	SST-B.10.00.00	213.93	m ²	213.930	
				RAZEM	213.930
191	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą zwykłą 3-4 kolory, wg. rysunku.	m ²		
d.1	1118-05				
6					
	SST-B.10.00.00	98.86	m ²	98.860	
				RAZEM	98.860
192	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 45 x 45 cm, 60 x60 układanych metodą zwykłą 2 kolory	m ²		
d.1	1118-05				
6					
	SST-B.10.00.00	264.19+42.03-15.52+268.69-15.52-poz.193	m ²	430.980	
				RAZEM	430.980
193	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Pomieszczenie mniejsze od 10 m2.	m ²		
d.1	1118-03				
6					
	SST-B.10.00.00	parter 3.64+2.26	m ²	5.900	
		piętro 6.52+6.56+9.85	m ²	22.930	
				RAZEM	28.830
194	KNNR 2	Posadzka z paneli podłogowych	m ²		
d.1	1205-09				
6					
		17.36+24.67	m ²	42.030	
				RAZEM	42.030
195	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1	1121-05				
6					
		7*(0.15+0.3)*1.6	m ²	5.040	
		2*11*(0.15+0.3)*1.52+1.53*3.04	m ²	19.699	
		10*(0.15+0.30)*1.2	m ²	5.400	
				RAZEM	30.139
196	KNR 2-02	Profilowanie oraz okładziny schodów zewnętrznych z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1	1121-05				
6	wycena indywidualna				
		9*(0.15+0.3)*2.84+2.84*1.21	m ²	14.938	
				RAZEM	14.938
197	KNR 2-02	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
d.1	1122-07				
6					
		7*(0.15+0.3)*2	m	6.300	
		2*11*(0.15+0.3)+1.53*2+3.04	m	16.000	
		2.84-1.2	m	1.640	
		10*(0.15+0.30)+1.2+3.3	m	9.000	
				RAZEM	32.940
198	KNR 0-12	Cokoliki, z płytek wysokości cokolika równej 10 cm	m		
d.1	1119-02				
6					
		19.9+65.3+17.2+18.27+17.36+10.9+12.10+4.63+3.62+2.08+1.76*2	m	174.880	
		19.45+44.7+25.8+18.4+3.2	m	111.550	
				RAZEM	286.430
17		ŚLUSARKA ELEMENTY RÓŻNE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
199	TZKNBK d.1 XXIV 1401- 7 05 wycena in- dywidualna	Balustrada schodowa prosta ze stali nierdzewnej kwadratowej wypełniona prętami prostymi + pochwyt okrągły 5cm strona zewnętrzna-dostarczenie i montaż. 3.5+3.6+1.6	m m	 8.700	
				RAZEM	8.700
200	TZKNBK d.1 XXIV 1401- 7 05 wycena in- dywidualna	Balustrada schodowa prosta ze stali nierdzewnej kwadratowej wypełniona prętami prostymi + pochwyt okrągły 5cm strona zewnętrzna-dostarczenie i montaż. 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
201	TZKNBK d.1 XXIV 1401- 7 05 wycena in- dywidualna	Balustrada schodowa prosta ze stali nierdzewnej kwadratowej wypełniona prętami prostymi -dostarczenie i montaż. 2*3.8+2.5	m m	 10.100	
				RAZEM	10.100
202	TZKNBK d.1 XXIV 1501- 7 04 wycena in- dywidualna	Balustrada balkonowa prosta ze stali nierdzewnej kwadratowej wypełniona prętami prostymi-dostarczenie i montaż 2*3.7+1.4+2.7	m m	 11.500	
				RAZEM	11.500
203	KNR 2-02 d.1 0129-02 7 analiza in- dywidualna SST- B.09.00.00	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m w kształcie łuku -blat rejestracji 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
204	KNR-W 2- d.1 02 1016-07 7	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone z rozkładanymi schodami. 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
205	d.1 wycena in- 7 dywidualna	Zadaszenia szklane systemowe -wejście ewakuacyjne 200 x100 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
206	d.1 wycena in- 7 dywidualna	Zadaszenia poliwęglan systemowe -wejście do piwnicy 130x 670 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
18		UTWARDZENIE PLACU FRONT			
207	KNR 2-01 d.1 0121-02 8	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.0417	ha ha	 0.042	
				RAZEM	0.042
208	KNR 2-01 d.1 0126-01 8	Usunięcie warstwy ziemi / nasypów wyrównujących/o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 417	m ² m ²	 417.000	
				RAZEM	417.000
209	KNR 2-31 d.1 0101-01 8	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 30 cm 417	m ² m ²	 417.000	
				RAZEM	417.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
210	KNR 2-31 d.1 0103-04 8	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		417	m ²	417.000	
				RAZEM	417.000
211	KNR 2-31 d.1 0115-01 8 analiza indywidualna	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		417	m ²	417.000	
				RAZEM	417.000
212	KNR 2-31 d.1 0105-05 8	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		417	m ²	417.000	
				RAZEM	417.000
213	KNR 2-31 d.1 0105-06 8	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. - dodatek za 2 cm (współczynnik korygujący *2)	m ²		
		417	m ²	417.000	
				RAZEM	417.000
214	KNR 2-31 d.1 0403-05 8 wycena indywidualna	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		14.6+50+9+19.60	m	93.200	
				RAZEM	93.200
215	KNR 0-11 d.1 0317-01 8	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		417	m ²	417.000	
				RAZEM	417.000
216	KSNR 6 d.1 0404-03 8	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		15*2+6*2	m	42.000	
				RAZEM	42.000
19		UTWARDZENIE PLACÓW WEWNĘTRZNYCH			
217	KNR 2-01 d.1 0121-02 9	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0.0537	ha	0.054	
				RAZEM	0.054
218	KNR 2-01 d.1 0126-01 9	Usunięcie warstwy ziemi / nasypów wyrównujących/o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		66.5+151.4	m ²	217.900	
				RAZEM	217.900
219	KNR 2-31 d.1 0101-01 9	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 30 cm	m ²		
		poz.218	m ²	217.900	
				RAZEM	217.900
220	KNR 2-31 d.1 0103-04 9	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		poz.218	m ²	217.900	
				RAZEM	217.900
221	KNR 2-31 d.1 0115-01 9 analiza indywidualna	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		poz.218	m ²	217.900	
				RAZEM	217.900
222	KNR 2-31 d.1 0105-05 9	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		poz.218	m ²	217.900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	217.900
223	KNR 2-31 d.1 0105-06 9	Podsyпка cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. - dodatek za 2 cm (współczynnik korygujący *2) poz.218	m ² m ²	 217.900	
				RAZEM	217.900
224	KNR 2-31 d.1 0403-05 9 wycena indywidualna	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 25+4.8+8.5+4.2+7.4+5.3+11.4	m m	 66.600	
				RAZEM	66.600
225	KNR 0-11 d.1 0317-01 9	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.218-66.5	m ² m ²	 151.400	
				RAZEM	151.400
226	KNR 0-11 d.1 0317-01 9	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową-ponowne ułożenie zdemontowanej kostki/młotek 8 cm/-przyjęto 35% 320*0.35	m ² m ²	 112.000	
				RAZEM	112.000
227	KNR 0-11 d.1 0320-01 9	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 66.5	m ² m ²	 66.500	
				RAZEM	66.500
228	KSNR 6 d.1 0404-03 9	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 15+11.7+23.4+24.5	m m	 74.600	
				RAZEM	74.600
20		TERENY ZIELONE			
229	KNNR 1 d.2 0524-01 0 wycena indywidualna	Podest i schody na skarpach nasypów, o szer. 1,4 m z płytek betonowych np.Megalo 50x30 1.5*3.66+1.4*2.1	m ² m ²	 8.430	
				RAZEM	8.430
230	d.2 analiza indywidualna 0	Likwidacja szamba żelbetowego i studzienek kanalizacyjnych sanitarnych poprzez skucie ,zasypanie kruszywem z zagęszczeniem. 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
231	d.2 analiza indywidualna 0	Wykonanie murku oporowego z gazonów np. Grande lub Pikolo z obsadzeniem roślinnością wysokości 1 m 6	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
232	KNNR 1 d.2 0501-01 0 wycena indywidualna	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 326	m ² m ²	 326.000	
				RAZEM	326.000
233	KNR 2-21 d.2 0218-03 0 wycena indywidualna	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim- wraz z dowiezieniem humusu 326*0.1	m ³ m ³	 32.600	
				RAZEM	32.600
234	KNR 2-21 d.2 0401-04 0	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 326	m ² m ²	 326.000	
				RAZEM	326.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
235	KNR 2-21 d.2 0702-03 0	Ręczna pielęgnacja trawników parkowych	m ²		
		326	m ²	326.000	
				RAZEM	326.000
21		WYPOSAŻENIE			
236	analiza in- dywidualna	Dostarczenie i zamontowanie windy dźwig osobowy winda osobowa hydrauliczna wg Dyrektywy Maszynowej 2006/42/WE, Udźwig: 250-400 kg, ilość osób:3/5, Ilość przystanków 3, Wysokość podnoszenia maks. 14 m, Kabina: typ HL, wymiary SxGxH: 1100 x 1400 x 2170 mm(wersja I - 400 kg), ilość wejść:2 (przelotowa), Zasilanie 230V / jednofazowe. Prędkość:0,15 m/s, rodzaj napędu: hydrauliczny/fluitronic. drzwi kabinowe automatyczne ze stali nierdzewnej; szerokość drzwi 90cm, Elementy wykończeniowe kabiny wg. Katalogu -125-506 VOGUE	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
237	analiza in- dywidualna	Dostarczenie i zamontowanie monitorów/TV minimum 40" w poczekalni i holu parter.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
238	wycena in- dywidualna	Dostawa i obsadzenie wycieraczek systemowych aluminiowo-gumowych 0,6x1,2 m np. Stamats wys. 18 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
239	wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż szafek kuchennych dół: 80+60+60+40, góra 80, blat narożny 120+180/60 gr. 4 cm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000