

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku mieszkalnego na budynek Urzędu Gminy oraz przebudowa istniejącego budynku Urzędu Gminy wraz z budową parkingu i zagospodarowaniem terenu - wszystkie prace oprócz SWR na parterze.					
1		Prace rozbiórkowe i przygotowawcze.			
1.1		Prace rozbiórkowe budowlane.			
1.1.1		Poddasze.			
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1	0535-08				
.1		0.35*(1.5+1.5+0.5+0.5)+3.5*1.5	m ²	6.650	
				RAZEM	6.650
2	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki pojedynczo - powierzchnia wykony-wanych robót do 10 m ² - wykonanie otworów pod nowy komin i rozbiórka ko-mina.	m ²		
d.1.1	0509-01				
.1	z.sz.2.3.				
	9909-01/4	3.5*1.5+2.5*2.0	m ²	10.250	
				RAZEM	10.250
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1.1	0403-03				
.1		3.5*1.5	m ²	5.250	
				RAZEM	5.250
4	KNR-W 4-01	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 do 2 m ² ze ścian drewnianych	szt.		
d.1.1	0443-02				
.1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 4-04	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek nieotynkowanych	m ²		
d.1.1	0404-07				
.1		2.4*(2+2.05+3.42+1.2+2.6+1.9+2.28+4.7+3.7)	m ²	57.240	
				RAZEM	57.240
6	KNR-W 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1.1	0349-01				
.1		0.9*0.5*1.0+2*0.92*0.52*5.5	m ³	5.712	
				RAZEM	5.712
7	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 6 m - 7.2 m nad poziomem podłogi parteru	kol.		
d.1.1	1610-02				
.1	z.sz.2.12.				
	9918-05	1	kol.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni - schody na poddasze.	szt.		
d.1.1	0402-03				
.1		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KNR 4-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni	szt.		
d.1.1	0402-04				
.1		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
10	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - podłoga na poddaszu - rozbiórka konieczna do wykonania kl. schodowej i komina.	m ²		
d.1.1	0405-01				
.1		18.06	m ²	18.060	
				RAZEM	18.060
11	KNR 4-04	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m ²		
d.1.1	0406-01				
.1		18.06	m ²	18.060	
				RAZEM	18.060
12	KNR 4-04	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
d.1.1	0406-02				
.1		18.06	m ²	18.060	
				RAZEM	18.060
13	KNR 4-04	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
d.1.1	0406-03				
.1		18.06	m ²	18.060	
				RAZEM	18.060
14	KNR 4-04	Rozebranie belek stropowych - założona ilość belek.	m		
d.1.1	0406-05				
.1		4*2.5+5+3*2.5	m	22.500	
				RAZEM	22.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.1 .1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 5.7+0.15*10.25+5.45*0.15	m ³ m ³	 8.055	 8.055
				RAZEM	8.055
16 d.1.1 .1	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 11 8.055	m ³ m ³	 8.055	 8.055
				RAZEM	8.055
17 d.1.1 .1	Analiza włas- na.	Opłata za utylizację odpadów. 8.055	m ³ m ³	 8.055	 8.055
				RAZEM	8.055
1.1.2		I piętro.			
18 d.1.1 .2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - demontaż drzwi wewnętrznych 11	szt. szt.	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
19 d.1.1 .2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - demontaż okien drewnianych 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
20 d.1.1 .2	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg. 3.1*(3.21+1.67+1.4+0.95)	m ² m ²	 22.413	 22.413
				RAZEM	22.413
21 d.1.1 .2	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3.5*2.04*0.25+3.2*1.55*0.3+3.2*1.73*0.33+3.2*2.97*0.33+3.2*2.17*0.3+2.25*0.57*0.33+2.25*0.07*0.33+2.25*0.15*0.33+3.2*2.01*0.33+2.35*1.2*0.66+2.35*1.2*0.4+2.25*0.15*0.33+2.25*1.02*0.33+2.25*0.15*0.33	m ³ m ³	 16.998	 16.998
				RAZEM	16.998
22 d.1.1 .2	KNR-W 4-01 0338-07	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - nadproża pod nowe otwory 1.5*2+1.3*6	m m	 10.800	 10.800
				RAZEM	10.800
23 d.1.1 .2	KNR 4-04 0504-06 z.o.3.1.	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym 122.94	m ² m ²	 122.940	 122.940
				RAZEM	122.940
24 d.1.1 .2	KNR 4-04 0402-03	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni - schody na I piętro. 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
25 d.1.1 .2	KNR 4-04 0402-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni 11	szt. szt.	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
26 d.1.1 .2	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych - podłoga na I piętrze - rozbiórka konieczna do wykonania kl. schodowej i komina. 18.06	m ² m ²	 18.060	 18.060
				RAZEM	18.060
27 d.1.1 .2	KNR 4-04 0406-01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe 18.06	m ² m ²	 18.060	 18.060
				RAZEM	18.060
28 d.1.1 .2	KNR 4-04 0406-02	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy 18.06	m ² m ²	 18.060	 18.060
				RAZEM	18.060
29 d.1.1 .2	KNR 4-04 0406-03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych 18.06	m ² m ²	 18.060	 18.060

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 4-04 d.1.1 .2	Rozebranie belek stropowych - założona ilość belek. 4*2.5+5+3*2.5	m m	RAZEM 22.500	18.060 22.500
31	KNR 4-04 d.1.1 .2	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 22.41*0.15+16.998+10.8*0.25*0.25+18.06*0.35+3.5+2	m³ m³	RAZEM 32.856	22.500 32.856
32	KNR 4-04 d.1.1 .2	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 11 32.856	m³ m³	RAZEM 32.856	32.856 32.856
33	Analiza włas- d.1.1 .2	Oplata za utylizację odpadów. 32.856	m³ m³	RAZEM 32.856	32.856 32.856
1.1.3		Parter.		RAZEM	32.856
34	KNR-W 4-01 d.1.1 .3	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m² - demontaż drzwi wewnętrznych 5	szt. szt.	-5.000	-5.000
35	KNR-W 4-01 d.1.1 .3	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg. 3.2*(2.22+2.32+3.19+1.49)-25.216	m² m²	RAZEM 4.288	4.288 4.288
36	KNR-W 4-01 d.1.1 .3	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3.2*1.71*0.3+3.2*1.73*0.33+3.2*2.97*0.33+3.2*2.17*0.33+2.25*0.15*0.33*2	m³ m³	RAZEM 9.119	9.119 9.119
37	KNR 4-04 d.1.1 .3	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym z.o.3.1. 12.29+19.19+16.30+13.41+3.3+4.23+2.93+3.25-71.65	m² m²	RAZEM 3.250	3.250 3.250
38	KNR 4-04 d.1.1 .3	Rozebranie sklepień odcinkowych z cegły o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym - analogia rozebranie schodów ceglanych do piwnicy. z.o.3.1. 2.58+2.43	m² m²	RAZEM 5.010	5.010 5.010
39	KNR 4-04 d.1.1 .3	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym - rozebranie warstw posadzki - dla poszerzenia kl. schodowej w części piwnicznej i wykonania wykopu. z.o.3.1. 0.15*28.09	m³ m³	RAZEM 4.214	4.214 4.214
40	KNR 4-04 d.1.1 .3	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 29.504*0.15+10.745+6.5*0.25*0.25+74.9*0.10+5.01*0.25+53.59*0.15+4.214-30.543	m³ m³	RAZEM 6.029	6.029 6.029
41	KNR 4-04 d.1.1 .3	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 11 36.572-30.543	m³ m³	RAZEM 6.029	6.029 6.029
42	Analiza włas- d.1.1 .3	Oplata za utylizację odpadów. 36.572-30.543	m³ m³	RAZEM 6.029	6.029 6.029
1.1.4		Piwnica.		RAZEM	6.029
43	KNR-W 4-01 d.1.1 .4	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 2.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów 2.9*3.05*2.64+2.9*3.95*1.65+0.5*2.9*2.9*4.29	m³ m³	RAZEM 60.291	60.291 60.291

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.1.1 .4	KNR-W 2-01 0306-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne pionowej o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 2.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) - wykop pod ławy ścian piwnicy i podbicie ścian istniejących. 0.8*0.55*4.2+2.5*0.66*2.96	m³		
			m³	6.732	
				RAZEM	6.732
45 d.1.1 .4	KNR-W 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku ziemi 60.291+6.732	m³		
			m³	67.023	
				RAZEM	67.023
46 d.1.1 .4	KNR-W 2-01 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 67.023	m³		
			m³	67.023	
				RAZEM	67.023
47 d.1.1 .4	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 11 67.023	m³		
			m³	67.023	
				RAZEM	67.023
48 d.1.1 .4	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m² - demontaż drzwi wewnętrznych 6	szt.	6.000	6.000
			szt.	6.000	6.000
49 d.1.1 .4	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m² - demontaż okien drewnianych 4	szt.	4.000	4.000
			szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
50 d.1.1 .4	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.62*3.44*0.22+2.62*3.39*0.22+2.75*0.4*2.5+2.75*0.4*2.64+2.75*0.43*0.5+2.75*0.25*2.25+2.62*0.08*1.86	m³		
			m³	12.119	
				RAZEM	12.119
51 d.1.1 .4	KNR-W 4-01 0338-07	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - nadproża pod nowe otwory 1.3*2+1.6*1	m	4.200	4.200
			m	4.200	4.200
				RAZEM	4.200
52 d.1.1 .4	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 12.12+4.2*0.25*0.5	m³		
			m³	12.645	
				RAZEM	12.645
53 d.1.1 .4	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 11 12.645	m³		
			m³	12.645	
				RAZEM	12.645
54 d.1.1 .4	Analiza własna.	Oplata za utylizację odpadów. 12.645	m³		
			m³	12.645	
				RAZEM	12.645
1.2		Prace rozbiórkowe instalacja elektryczna.			
55 d.1.2	KNR-W 4-03 1148-01	Demontaż puszek wtynkowych końcowych 52	szt.		
			szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
56 d.1.2	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw z kloszem 31	kpl.		
			kpl.	31.000	
				RAZEM	31.000
57 d.1.2	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m² 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58 d.1.2	KNR-W 4-03 1130-05	Demontaż z podłoża ceglanego lub betonowego przycisków lub kasowników z tworzywa o 2 przyłączanych przewodach 8	szt.		
			szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
59 d.1.2	KNR-W 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtynkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 14	szt.		
			szt.	14.000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
60	KNR-W 4-03 d.1.2 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m	RAZEM	14.000
		450-180	m	270.000	
				RAZEM	270.000
1.3		Prace rozbiórkowe instalacje sanitarne.			
61	KNR-W 4-02 d.1.3 0234-08 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
62	KNR-W 4-02 d.1.3 0234-06 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
63	KNR-W 4-02 d.1.3 0234-07 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNR-W 4-02 d.1.3 0232-06 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
		2+3+1-2	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
65	KNR-W 4-02 d.1.3 0232-08 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		3-2	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR-W 4-02 d.1.3 0229-07 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		15-5	m	10.000	
				RAZEM	10.000
67	KNR-W 4-02 d.1.3 0229-08 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		25-12	m	13.000	
				RAZEM	13.000
68	KNR-W 4-02 d.1.3 0141-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		3+2-1	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
69	KNR-W 4-02 d.1.3 0140-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny zaworu czepalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm z zakorkowaniem podejścia	szt.		
		3-1	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
70	KNR-W 4-02 d.1.3 0120-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		30-15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
71	KNR-W 4-02 d.1.3 0506-02 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m		
		40-25	m	15.000	
				RAZEM	15.000
72	KNR-W 4-02 d.1.3 0520-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 10	kpl.		
		3+9-3	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
73	KNR-W 4-02 d.1.3 0507-02 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego czarnego o połączeniach gwintowanych o śr. 25-32 mm	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
2		Prace budowlane.			
2.1		Piwnica.			
74	KNR-W 2-02 d.2.1 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 0.6*0.1*4.2+0.4*0.1*1.4	m³		
			m³	0.308	
				RAZEM	0.308

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75 d.2.1	KNR-W 2-02 0202-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu)	m ³		
		4.2*0.4*0.3+1.4*0.7*0.25	m ³	0.749	
				RAZEM	0.749
76 d.2.1	Analiza własna.	Podbicie istniejących ścian, wykonanie ściany żelbetowej pod istniejącym fundamentem ceglany beton C-25/30 - W-8.	m ³		
		0.5*3.5*3.05	m ³	5.338	
				RAZEM	5.338
77 d.2.1	KNR-W 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ²		
		0.4*4.2	m ²	1.680	
				RAZEM	1.680
78 d.2.1	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - z zakotwieniem z istniejących ścianach ceglanych prostopadłych.	m ³		
		0.25*3.08*4.2	m ³	3.234	
				RAZEM	3.234
79 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - izolacja nowych ścian w piwnicy od strony zasypki i podbicia	m ²		
		3.08*4.2+2.72*3.08	m ²	21.314	
				RAZEM	21.314
80 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		3.08*4.2+2.72*3.08	m ²	21.314	
				RAZEM	21.314
81 d.2.1	KNR-W 2-02 0219-05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8 cm - ręczne układanie betonu - schody z piwnicy na parter.	m ² rzutu m ² rzutu		
		3.44*1.36+4.69*1.36		11.057	
				RAZEM	11.057
82 d.2.1	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 7	m ² rzutu m ² rzutu		
		3.44*1.36+4.69*1.36		11.057	
				RAZEM	11.057
83 d.2.1	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciąg żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu - nadproże przy schodach.	m ³		
		1.6*0.5*0.25	m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
84 d.2.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych-osadzenie nadproży SBN	m		
		2*2*1.4+1.2	m	6.800	
				RAZEM	6.800
85 d.2.1	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12	m ²		
		0.5*1.75*1.12+1.12*1.36+1.86*2.42	m ²	7.004	
				RAZEM	7.004
86 d.2.1	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III - wyrównanie pod chudy beton.	m ²		
		12.33	m ²	12.330	
				RAZEM	12.330
87 d.2.1	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		12.33*0.15	m ³	1.850	
				RAZEM	1.850
88 d.2.1	KNR-W 2-01 0502-04	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu do 4 m - kat. gruntu I-II, zagęszczanie mechaniczne	m ³		
		1*3.28*4.2+0.5*3.28*3.28*4.2	m ³	36.369	
				RAZEM	36.369
89 d.2.1	Analiza własna.	Dostawa piasku na zasypkę w piwnicy wraz z dostarczeniem do wykopu.	m ³		
		1*3.28*4.2+0.5*3.28*3.28*4.2	m ³	36.369	
				RAZEM	36.369
90 d.2.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 12-14 mm	t		
		0.888*(4*4.2+3*18*2+15*2*3+8*2*1.4+4.56*2*10+5.15*2*10+2*1.4*15+2*3.2*8+12*1.6)/1000	t	0.483	
				RAZEM	0.483
91 d.2.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0.058	t	0.058	
				RAZEM	0.058
2.2		Parter.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
92 d.2.2	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III - wyrównanie pod chudy beton. 17.77	m ²		
			m ²	17.770	
				RAZEM	17.770
93 d.2.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 17.77* 0.15	m ³		
			m ³	2.666	
				RAZEM	2.666
94 d.2.2	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24 3.32*4.92+3.32*0.4	m ²		
			m ²	17.662	
				RAZEM	17.662
95 d.2.2	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych-osadzenie nadproży SBN 2*1.4*2+1.4	m		
			m	7.000	
				RAZEM	7.000
96 d.2.2	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8 3.37*3.33+3.37*(0.3+1.35)	m ²		
			m ²	16.783	
				RAZEM	16.783
97 d.2.2	KNR-W 2-02 0219-05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8 cm - ręczne układanie betonu - schody z parteru na I piętro. 4.69*1.36+7.05*1.36	m ² rzu- tu		
			m ² rzu- tu	15.966	
				RAZEM	15.966
98 d.2.2	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 7 4.69*1.36+7.05*1.36	m ² rzu- tu		
			m ² rzu- tu	15.966	
				RAZEM	15.966
99 d.2.2	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciąg żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu - nadproże przy schodach. 3.25*0.33*0.3	m ³		
			m ³	0.322	
				RAZEM	0.322
100 d.2.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 12-14 mm 0.888*(5.2*10*2+7.55*10*2+1.4*2*30+2*3*12+3.25*16+6*5)/1000	t		
			t	0.438	
				RAZEM	0.438
101 d.2.2	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.098	t		
			t	0.098	
				RAZEM	0.098
102 d.2.2	NNRNKB 202 2023-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100 3.2*(2.23+1.5+2.6+2.58)-15.104	m ²		
			m ²	13.408	
				RAZEM	13.408
103 d.2.2	KNR AT-12 0102-01	Obudowy ściennne z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Tynk 62A50 - wyrównanie przy kl. schodowej 3.4*4.7	m ²		
			m ²	15.980	
				RAZEM	15.980
2.3		I piętro.			
104 d.2.3	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24 3.65*4.38+3.65*0.5	m ²		
			m ²	17.812	
				RAZEM	17.812
105 d.2.3	KNR-W 2-02 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych 7*3.7	m		
			m	25.900	
				RAZEM	25.900
106 d.2.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych-osadzenie nadproży SBN 5*1.5+2*1.4*6	m		
			m	24.300	
				RAZEM	24.300
107 d.2.3	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8 3.7*(0.3+1.65)	m ²		
			m ²	7.215	
				RAZEM	7.215
108 d.2.3	KNR-W 2-02 0219-05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8 cm - ręczne układanie betonu - schody z I piętra na poddasze. 7.05*1.36+7.51*1.36+1.36*2.67	m ² rzu- tu		
			m ² rzu- tu	23.433	
				RAZEM	23.433
109 d.2.3	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 7	m ² rzu- tu		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7.05*1.36+7.51*1.36+1.36*2.67	m ² rzu- tu	23.433	
				RAZEM	23.433
110 d.2.3	KNR-W 2-02 0210-03	Belki i podciąg żelbetonowy o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu - podciąg przy schodach. 2.50*0.25*0.3*3	m ³ m ³	0.563	
				RAZEM	0.563
111 d.2.3	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 12-14 mm 0.888*(7.55*10*2+8.05*10*2+1.4*2*30+2*3*12*2+2.6*16*3+6*5)/1000	t t	0.617	
				RAZEM	0.617
112 d.2.3	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.128	t t	0.128	
				RAZEM	0.128
113 d.2.3	KNR-W 4-01 0412-02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
114 d.2.3	KNR-W 2-02 202005-01	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem Fobos M-2 metodą natrysku - impregnacja 7 razy aparatem z pompą ręczną - impregnacja konstrukcji stropu do NRO. (18.47+22.50+19.89+17.47+8.29+8.86+9.28)*1.4	m ² m ²	146.664	
				RAZEM	146.664
115 d.2.3	NNRNKB 202 2023-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100 3.25*(1.9+1.47+2.95+2.05)	m ² m ²	27.203	
				RAZEM	27.203
116 d.2.3	KNR-W 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami- zamurowanie otworów 0.32*0.88*2.1+2.1*0.51*0.33	m ³ m ³	0.945	
				RAZEM	0.945
117 d.2.3	NNRNKB 202 2030-02	(z.XI) Sufity podwieszone trójwarstwowe na ruszcie metalowym - REI - 60 (18.47+22.50+19.89+17.47+8.29+8.86+9.28)	m ² m ²	104.760	
				RAZEM	104.760
118 d.2.3	KNR AT-12 0102-01	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Tynk 62A50 - wyrównanie przy kl. schodowej 3.4*4.7	m ² m ²	15.980	
				RAZEM	15.980
2.4		Poddasze.			
119 d.2.4	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24 2.2*(1.75+6.88+6.88)	m ² m ²	34.122	
				RAZEM	34.122
120 d.2.4	KNR-W 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.3 m 0.24*0.24*(3.25+6.88+6.88)	m ³ m ³	0.980	
				RAZEM	0.980
121 d.2.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 12-14 mm 0.888*((3.25+6.88+6.88+12)*4)/1000	t t	0.103	
				RAZEM	0.103
122 d.2.4	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 0.028	t t	0.028	
				RAZEM	0.028
123 d.2.4	KNR-W 2-02 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych 7*5.1	m m	35.700	
				RAZEM	35.700
124 d.2.4	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych-osadzenie nadproży SBN 2*1.4	m m	2.800	
				RAZEM	2.800
125 d.2.4	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12- obmurowanie komina (5.1-1.75)*2*(0.43+1.76)	m ² m ²	14.673	
				RAZEM	14.673
126 d.2.4	KNR-W 2-02 0123-14	Licowanie ścian budynków równocześnie ze wznoszeniem ścian z cegieł, bloczków, pustaków w budynkach wielokondygnacyjnych - licowanie komina ponad dachem 1.75*2*(0.43+1.76)	m ² m ²	7.665	
				RAZEM	7.665
127 d.2.4	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm - czapka na kominie.	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.55*1.85	m ²	1.018	
				RAZEM	1.018
128 d.2.4	NNRNKB 202 0534-01	(z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 papą zgrzewalną - pokrycie papą czapki komina 1.02	m ²		
			m ²	1.020	
				RAZEM	1.020
129 d.2.4	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - boczne zamknięcia komina wentylacja. 2*6	szt.		
			szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
130 d.2.4	KNR-W 4-01 0522-04 z.sz.2.4. 9910-02/5	Uzupełnienie pokrycia dachów z blachy ocynkowanej - nachylenie 60-85 %	m ²		
		6.65	m ²	6.650	
				RAZEM	6.650
131 d.2.4	KNR-W 4-01 0519-01 z.sz.2.4. 9910-03/3	Uzupełnienie pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,7 mm - nachylenie 85-120 %	m ²		
		6.65	m ²	6.650	
				RAZEM	6.650
132 d.2.4	KNR-W 4-01 0419-03	Wykonanie łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie łat do 16 cm	m ²		
		3.5*1.5+1.0*1.4	m ²	6.650	
				RAZEM	6.650
133 d.2.4	KNR-W 4-01 0503-02 z.sz.2.4. 9910-04/4	Uzupełnienie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na sucho dachówki cementowej karpiówki - nachylenie ponad 120 %	m ²		
		6.65	m ²	6.650	
				RAZEM	6.650
134 d.2.4	KNR-W 4-01 0538-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich kolnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy powlekanej na dachu pokrytym papą lub dachówkami płaskimi 0.35*2*(0.45+1.75)	m ²		
			m ²	1.540	
				RAZEM	1.540
135 d.2.4	Analiza włas- na.	Dostawa i montaż wkładu kominowego z stali nierdzewnej do pieca gazowego kondensacyjnego z zamkniętą komorą spalania. 9.8	m		
			m	9.800	
				RAZEM	9.800
136 d.2.4	KNR-W 2-02 202005-01	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem Fobos M-2 metodą natrysku - impregnacja 7 razy aparatem z pompą ręczną - impregna- cja konstrukcji dachu do NRO. 1.6*2*8.1*11.76	m ²		
			m ²	304.819	
				RAZEM	304.819
137 d.2.4	NNRNKB 202 2030-02	(z.XI) Sufity podwieszone trójwarstwowe na ruszcie metalowym - REI - 60	m ²		
		19.06	m ²	19.060	
				RAZEM	19.060
3		Prace wykończeniowe.			
3.1		Piwnica.			
138 d.3.1	Analiza włas- na.	Dostawa i montaż okien PCV wraz z obrobieniem ościeży - zgodnie z rysun- kiem - imitacja okien istniejących, 4*1.0*0.38	m²		
			m²	1.520	
				RAZEM	1.520
139 d.3.1	Analiza włas- na.	Demontaż, naprawa, malowanie kraty okiennej z literą W.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
140 d.3.1	KNR-W 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o po- wierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
141 d.3.1	Analiza włas- na.	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych D-11 - stalowych wraz z obrobieniem otworów.	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
142 d.3.1	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słu- pach. 2.9*(4.28+2.72+4.78+1.36)+2.4*(2.36+1.86)-2*0.9*2+1.22*1.36+0.5*1.22*1.75	m ²		
			m ²	47.361	
				RAZEM	47.361
143 d.3.1	KNR-W 2-02 0801-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i pod- ciągach 1.36*(0.67+2.5+1.55+1.25+0.38+0.26+3.31+1.22)	m ²		
			m ²	15.150	
				RAZEM	15.150

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
144	NNRNKB d.3.1 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 47.361	m ²		
			m ²	47.361	
				RAZEM	47.361
145	NNRNKB d.3.1 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2 15.15	m ²		
			m ²	15.150	
				RAZEM	15.150
146	KNR-W 2-02 d.3.1 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany i sufity 47.36+15.15	m ²		
			m ²	62.510	
				RAZEM	62.510
147	KNR-W 2-02 d.3.1 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 4.78*2.72	m ²		
			m ²	13.002	
				RAZEM	13.002
148	KNR-W 2-02 d.3.1 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa- styropian 5 cm posadzkowy. 13.002	m ²		
			m ²	13.002	
				RAZEM	13.002
149	NNRNKB d.3.1 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 13.002	m ²		
			m ²	13.002	
				RAZEM	13.002
150	NNRNKB d.3.1 202 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 3 13.002	m ²		
			m ²	13.002	
				RAZEM	13.002
151	KNR-W 2-02 d.3.1 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej 14*0.25*1.36+16*0.175*1.36+1.55*2.72+1.54*1.36	m ²		
			m ²	14.878	
				RAZEM	14.878
152	KNR-W 2-02 d.3.1 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 16*0.175*2+4.08+2.52+2.72+3.29+1.36+4.84	m		
			m	24.410	
				RAZEM	24.410
153	KNR-W 2-02 d.3.1 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg - balustrady stal nierdzewna. 2.6+1.88	m		
			m	4.480	
				RAZEM	4.480
3.2		Parter.			
154	KNR-W 2-02 d.3.2 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł. 1,25 m 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
155	KNR-W 2-02 d.3.2 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł. 0,80 m 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
156	KNR-W 4-01 d.3.2 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 13-12	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
157	KNR-W 2-02 d.3.2 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach. 3.5*(2.72+4.84+3.37+3.29+1.6+1.36)+3.3*(0.31+1.33+4.06)	m ²		
			m ²	78.940	
				RAZEM	78.940
158	KNR-W 2-02 d.3.2 0801-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 1.36*(3.26*2)+2.72*1*1.55+2.72*2.36	m ²		
			m ²	19.502	
				RAZEM	19.502
159	NNRNKB d.3.2 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 78.94+172.032-190.08	m ²		
			m ²	60.892	
				RAZEM	60.892
160	NNRNKB d.3.2 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2 19.502	m ²		
			m ²	19.502	
				RAZEM	19.502
161	NNRNKB d.3.2 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 3.2*(2.59+2.57+2.22+4.7)-25.832	m ²		
			m ²	12.824	
				RAZEM	12.824

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
162 d.3.2	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 3.29+5.64	m ² m ²	 8.930	 8.930
				RAZEM	8.930
163 d.3.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany i sufity 250.972+19.502+38.656+63.24-288.242	m ² m ²	 84.128	 84.128
				RAZEM	84.128
164 d.3.2	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 372.37-288.242	m ² m ²	 84.128	 84.128
				RAZEM	84.128
165 d.3.2	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 2.5*(2.47+2.45+2.16+2.45+1.1+1.5+1.1+1.5+1.5+1.01+1.01)-0.9*2.1*4-18.109	m ² m ²	 23.706	 23.706
				RAZEM	23.706
166 d.3.2	Analiza własna.	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych - pływicznych z ościeżnicami - skrzydła 90x200 cm wraz z obrobieniem. 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
167 d.3.2	Analiza własna.	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych - EI-30 - skrzydła 100x200 cm. 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
168 d.3.2	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 6-4	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
169 d.3.2	Analiza własna.	Przewody wentylacyjne fi 160 w obudowie z wykończeniem. 2.03+2.30+2.1	m m	 6.430	 6.430
				RAZEM	6.430
170 d.3.2	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej 18*0.28*1.36+20*0.175*1.36+1.55*2.72+2.54*2.72	m ² m ²	 22.739	 22.739
				RAZEM	22.739
171 d.3.2	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 18*0.175*2+12+2.03+2.03+12+4.7+4.7+4.37+4.37+4.39+4.39+4.37+4.06+4.06+4.37	m m	 78.140	 78.140
				RAZEM	78.140
172 d.3.2	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg - balustrady stal nierdzewna. 2.6+2.6	m m	 5.200	 5.200
				RAZEM	5.200
3.3		I piętro.			
173 d.3.3	Analiza własna.	Dostawa i montaż okien PCV - zgodnie z rysunkiem - imitacja okien istniejących, 1.2*1.8*3+1.0*1.9*2+0.52*1.9	m ² m ²	 11.268	 11.268
				RAZEM	11.268
174 d.3.3	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł. 1,25 m 9	szt. szt.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
175 d.3.3	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł. 0,80 m 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
176 d.3.3	KNR-W 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłóżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 17	szt. szt.	 17.000	 17.000
				RAZEM	17.000
177 d.3.3	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach. 3.7*2.72+3.5*(4.06+1.64+0.33+2.04+2.04)+2.2*1.1*2+1.1*1.2	m ² m ²	 51.609	 51.609
				RAZEM	51.609
178 d.3.3	KNR-W 2-02 0801-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 1.36*(3.26*2)+2.72*1*1.55+2.72*2.38	m ² m ²	 19.557	 19.557
				RAZEM	19.557
179 d.3.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 3.2*(4.41+4.41+5.12+5.12+2.01+4.2+4.2+5.45+4.95+2.04+2.04+4.53+4.31+4.2+4.2+4.34+4.34+1.12+4.37+4.06+2.76+4.37+4.37+4.55+4.55)	m ² m ²	 320.064	 320.064
				RAZEM	320.064

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
180	NNRNKB d.3.3 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 51.609+320.064	m ²		
			m ²	371.673	
				RAZEM	371.673
181	NNRNKB d.3.3 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m2 19.557	m ²		
			m ²	19.557	
				RAZEM	19.557
182	NNRNKB d.3.3 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 3.2*(1.90+2.95+4.7)	m ²		
			m ²	30.560	
				RAZEM	30.560
183	NNRNKB d.3.3 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2 104.76	m ²		
			m ²	104.760	
				RAZEM	104.760
184	KNR-W 2-02 d.3.3 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 2.12+2.23	m ²		
			m ²	4.350	
				RAZEM	4.350
185	KNR-W 2-02 d.3.3 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany i sufity 371.673+19.557+30.56+104.76	m ²		
			m ²	526.550	
				RAZEM	526.550
186	KNR-W 2-02 d.3.3 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 526.55	m ²		
			m ²	526.550	
				RAZEM	526.550
187	KNR-W 2-02 d.3.3 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 2.5*(1.2+1.2+1.78+1.78+1.47+1.47+1.58+1.58)-0.9*2.1*3	m ²		
			m ²	24.480	
				RAZEM	24.480
188	KNR-W 4-01 d.3.3 0819-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem - analogia wyrównanie posadzek dodatkową płytą OSB - NRO. 22.50+6.52+19.89+3.33+10.63+8.80+18.47+2.12+2.23+12.15	m ²		
			m ²	106.640	
				RAZEM	106.640
189	NNRNKB d.3.3 202 1121-11	(z.IV) Posadzki trój- i więcej barwne z płytek terakotowych o wym. 40x40 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 106.62	m ²		
			m ²	106.620	
				RAZEM	106.620
190	Analiza własna. d.3.3	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych - plicinowych z ościeżnicami - skrzydła 90x200 cm wraz z obrobieniem. 8	kpl.		
			kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
191	KNR-W 4-01 d.3.3 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
192	Analiza własna. d.3.3	Przewody wentylacyjne fi 160 w obudowie z wykończeniem. 2.03+2.1	m		
			m	4.130	
				RAZEM	4.130
193	KNR-W 2-02 d.3.3 1120-02	Okladziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej 20*0.28*1.36+22*0.168*1.36+1.55*2.72+2.54*2.42	m ²		
			m ²	23.005	
				RAZEM	23.005
194	KNR-W 2-02 d.3.3 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 20*0.168*2+2.72+1.55+1.55+1.55+1.55+2.72+5.12+5.12+4.41+4.41+2.02+4.41+4.41+3.2+3.2+2.04+2.04+4.37+4.37+4.55+4.55+8.66+2.04+4.31+4.2+4.2+4.41+4.41+4.37+4.37+4.06+4.06	m		
			m	125.670	
				RAZEM	125.670
195	KNR-W 2-02 d.3.3 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg - balustrady stal nierdzewna. 2.9+2.9+1.4	m		
			m	7.200	
				RAZEM	7.200
3.4		Poddasze.			
196	KNR-W 2-02 d.3.4 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach. 2.2*(6.88+6.88+2.72+2.72)	m ²		
			m ²	42.240	
				RAZEM	42.240
197	NNRNKB d.3.4 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 42.24	m ²		
			m ²	42.240	
				RAZEM	42.240
198	NNRNKB d.3.4 202 2015-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		19.06	m ²	19.060	
				RAZEM	19.060
199 d.3.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - ściany i sufit	m ²		
		42.24+19.06	m ²	61.300	
				RAZEM	61.300
200 d.3.4	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		61.30	m ²	61.300	
				RAZEM	61.300
201 d.3.4	Analiza włas- na.	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych - EI-30 - skrzydła 100x200 cm.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
202 d.3.4	Analiza włas- na.	Wymiana okna dachowego - O6 - 42 x 71 cm	szt.		
		+	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Podjazd dla niepełnosprawnych - tylko rozbiórka istn. schodów.			
203 d.4	KNR 4-04 0306-05 z.o.3.1.	Rozbicie oddzielnych brył betonowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym - rezebranie istniejących schodów.	m ³		
		0.55*1.23*1.5	m ³	1.015	
				RAZEM	1.015
204 d.4	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
		1.02	m ³	1.020	
				RAZEM	1.020
205 d.4	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 11	m ³	1.020	
		1.02			
				RAZEM	1.020
206 d.4	Analiza włas- na.	Oplata za utylizację odpadów.	m ³		
		1.02	m ³	1.020	
				RAZEM	1.020
5		Instalacje sanitarne.			
5.1		Instalacja kanalizacji sanitarnej.			
207 d.5.1	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3+3	m	6.000	
				RAZEM	6.000
208 d.5.1	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		3-1	podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
209 d.5.1	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		6-3	podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
210 d.5.1	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		13.6-4	m	9.600	
				RAZEM	9.600
211 d.5.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe.	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
212 d.5.1	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z stelażem geberit.	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
213 d.5.1	KNR-W 2-15 0212-06	Rury wywiewne.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5.2		Instalacja wodociągowa.			
214 d.5.2	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		21+4+16+8+5+5+5+5+12-49	m	32.000	
				RAZEM	32.000
215 d.5.2	KNR-W 2-15 0116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym	szt.		
		o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	6.000	
		14-8			
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
216	KNR-W 2-15	Zawory czepalne o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.5.2	0135-03	6-2	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
217	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm.	szt.		
d.5.2	0137-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
218	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
d.5.2	0127-03	Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1.000
		1			
		81-50	m	31.000	
				RAZEM	31.000
219	KNR-W 2-15	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.5.2	0128-02	81-50	m	31.000	
				RAZEM	31.000
5.3		Instalacja gazowa.			
220	Analiza własna.	Dostawa i montaż kotła gazowego o mocy do 30 kW jednofunkcyjnego kondensacyjnego z podłączeniem do wkładu spalinyowego w kominie.	kpl.		
d.5.3		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5.4		Instalacja ogrzewania.			
221	KNNR 4	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych -usrednione	m		
d.5.4	0404-01				
	analiza na podstawie	85-45	m	40.000	
				RAZEM	40.000
222	KNR 0-34	Otulina	m		
d.5.4	0101-10				
	analiza na podstawie	85-45	m	40.000	
				RAZEM	40.000
223	KNNR 4	Rury przyłączone	kpl.		
d.5.4	0429-01				
	analiza na podstawie	10*2-10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
224	KNNR 4	Blok zaworowy do grzejników	szt.		
d.5.4	0412-01				
	analiza na podstawie	9-5	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
225	KNNR 4	Grzejnik płytowy CV22 600/500	szt.		
d.5.4	0418-07				
	analiza na podstawie	4-1	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
226	KNNR 4	Grzejnik płytowy CV22 600/800	szt.		
d.5.4	0418-07				
	analiza na podstawie	7-4	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
227	KNNR 4	Głowica termostatyczna	szt.		
d.5.4	0412-01				
	analiza na podstawie	11-5	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6		Instalacja elektryczna.			
6.1		Instalacja elektryczna.			
228	KNR-W 5-08	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.20-0.30 m2 - dostawa i montaż rozdzielni T1 kompletnej wraz z wyposażeniem.	szt		
d.6.1	0405-03	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
229	KNR-W 5-08	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 6 mm2 - podłączenie kabla zaislającego do istniejącego przyłącza.	szt.		
d.6.1	0803-03	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
248 d.6.2	KNNR 5 1201-01 analiza na podstawie	Osadzenie w podłożu kółków plastikowych rozporowych	szt.		
		45-25	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
249 d.6.2	E-0508 0800-04	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do cegły	m		
		13+5+5+3+3+5+15+5+5+3+3-29	m	36.000	
				RAZEM	36.000
250 d.6.2	KNNR 5 0308-04 analiza na podstawie	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-bieguno- we przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2,5 mm ² : Gniazda RJ45	szt.		
		4+9-4	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
251 d.6.2	KNNR 5 0205-05 analiza na podstawie	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12,5 mm ² układane p.t. w go- towych bruzdach w betonie Kabel F/FTP 4x2x0,5 kat 6a	m		
		315-115	m	200.000	
				RAZEM	200.000
6.3		Instalacja odgromowa.			
252 d.6.3	KNR-W 5-08 0604-05 z.o. 9901-12	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu stromym pokrytym dachówką lub eternitem - ro- boty w budowlu na wysokości 12-24 m	m		
		4*9+13.1	m	49.100	
				RAZEM	49.100
253 d.6.3	KNR-W 5-08 0607-06 z.o. 9901-12	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na kółkach wstrzeliwanych - pręt o średnicy do 10 mm - roboty w budowlu na wy- sokości 12-24 m	m		
		4*7	m	28.000	
				RAZEM	28.000
254 d.6.3	KNR-W 5-08 0614-01	Mechaniczne pograżanie uziorów prętowych w gruncie kat. I-II	m		
		4*4	m	16.000	
				RAZEM	16.000
255 d.6.3	KNR-W 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych wraz z skrzynkami wizyjnymi PCV	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
-7		Remont elewacji.			
256 d.7	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m²		
		12.80*7.91+12.80*7.91+7.91*2.50	m²	222.271	
				RAZEM	222.271
257 d.7	KNR-AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią	m²		
		4*0.4*1.0+2*2.6*1.5+12*1.0*1.8+0.9*0.6+4*1.0*1.9+1*0.52*1.9	m²	40.128	
				RAZEM	40.128
258 d.7	KNR-0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie.	m²		
		12.80*7.91+12.80*7.91+7.91*2.50	m²	222.271	
				RAZEM	222.271
259 d.7	KNR-W 4-01 0722-01	Przeocieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. II na ścianach, loggiach i balkonach	m²		
		12.80*7.91+12.80*7.91+7.91*2.50+2*2.6*1.5	m²	214.471	
				RAZEM	214.471
260 d.7	KNR-4-01 1204-03	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności	m²		
		12.80*7.91+12.80*7.91+7.91*2.50+2*2.6*1.5	m²	214.471	
				RAZEM	214.471
261 d.7	KNR-4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m²		
		12.80*7.91+12.80*7.91+7.91*2.50+2*2.6*1.5	m²	214.471	
				RAZEM	214.471
8		Parking i pieszojezdnia.			
262 d.8	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na- wierzchnie placów postojowych	ha		
		0.0320	ha	0.032	
				RAZEM	0.032
263 d.8	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		318	m ²	318.000	
				RAZEM	318.000
264 d.8	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
230 d.6.1	KNR-W 5-08 0805-01	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ²	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
231 d.6.1	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 350-150	m		
			m	200.000	
				RAZEM	200.000
232 d.6.1	KNR-W 4-03 1002-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 25 mm 25-8	otw.		
			otw.	17.000	
				RAZEM	17.000
233 d.6.1	KNR-W 5-08 0209-02	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku - przewód 5x6 mm ² 45-15	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
234 d.6.1	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - 3x1,5 mm ² 445-245	m		
			m	200.000	
				RAZEM	200.000
235 d.6.1	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - 3x2,5 mm ² 175-75	m		
			m	100.000	
				RAZEM	100.000
236 d.6.1	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - 5x2,5 mm ² 45-15	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
237 d.6.1	KNR-W 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 35-15	szt.		
			szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
238 d.6.1	KNR-W 5-08 0303-02	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych bezśrubowo 35-15	szt.		
			szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
239 d.6.1	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych, przycisków do przygotowanego podłoża 15-5	szt.		
			szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
240 d.6.1	KNR-W 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² 22-10	szt.		
			szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
241 d.6.1	KNR-W 5-08 0502-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 2) 6+9+1+14+3-10	kpl.		
			kpl.	23.000	
				RAZEM	23.000
242 d.6.1	KNR-W 5-08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych. 33-10	kpl.		
			kpl.	23.000	
				RAZEM	23.000
243 d.6.1	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
244 d.6.1	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 16-9	pomiar		
			pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
245 d.6.1	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
246 d.6.1	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar		
			pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
247 d.6.1	Analiza własna.	Dostawa i montaż wentylatora łazienkowego. 3-1	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6.2		Instalacja komputerowa.			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		318	m ²	318.000	
				RAZEM	318.000
265	KNR 2-31 d.8 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		318	m ²	318.000	
				RAZEM	318.000
266	KNR 2-31 d.8 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		318	m ²	318.000	
				RAZEM	318.000
267	KNR 2-31 d.8 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3	m ²		
		318	m ²	318.000	
				RAZEM	318.000
268	NNRNKB d.8 231 0511-04	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - ponad 50 elementów/m ²	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
269	KNR 2-31 d.8 0309-05	Nawierzchnia z płyt ażurowych z wypełnieniem kruszywem	m ²		
		290	m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
270	NNRNKB d.8 231 0511-04	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - ponad 50 elementów/m ²	m ²		
		26	m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
271	KNR 2-31 d.8 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
272	KNR 2-31 d.8 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		12*0.15*0.45	m ³	0.810	
				RAZEM	0.810
273	KNR 2-31 d.8 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000

6.2		PWP - przeciwpożarowy wyłącznik prądu.			
299	KNR-W 5-08	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce: przekrój żyły do 2.5 mm ² 5	szt.		
d.6.2	0803-01		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
300	KNR-W 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie 10	m		
d.6.2	1001-04		m	10.000	
				RAZEM	10.000
301	KNR-W 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 25 mm 1	otw.		
d.6.2	1002-06		otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
302	KNR-W 5-08	Przewód wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) ułożony w tynku - 5x2.5 mm ² 15	m		
d.6.2	0209-01		m	15.000	
				RAZEM	15.000
303	Analiza własna.	Dostawa i montaż zestawu atestowanego PWP z jednym przyciskiem. 1	szt		
d.6.2			szt	1.000	
				RAZEM	1.000