
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45320000-6 Roboty izolacyjne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja budynku tzw. stróżówki na budynek letniskowy
ADRES INWESTYCJI : Sromowce Wyżne ul. Nad Zalew 7
INWESTOR : Szkolny Ośrodek Wypoczynkowy "ORLE GNIAZDO"
ADRES INWESTORA : 34-443 Sromowce Wyżne, ul. Nad Zalew 7

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Marek Nowak upr. nr MAP/0165/PWOK/05
DATA OPRACOWANIA : 20.09.2017r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.09.2017r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-03 d.1 1117-01	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm ² z podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub 50.00	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
2	KNR-W 4-03 d.1 1122-04	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 3.0	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 4-03 d.1 1124-03	Demontaż łączników instalacyjnych natynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 5.00	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNR-W 4-03 d.1 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych 6.00	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR-W 4-03 d.1 1120-01	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm ² 5.00	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR-W 4-03 d.1 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m ² 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-04 d.1 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych 20.28	m ² m ²	 20.280	
				RAZEM	20.280
8	KNR 19-01 d.1 1020-06	Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m ² 40.20	m ² m ²	 40.200	
				RAZEM	40.200
9	KNR 4-04 d.1 0402-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni 16.00	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
10	KNR 4-01 d.1 0405-01	Wycięcie otworów okiennych lub drzwiowych w ścianach drewnianych 6.30	m m	 6.300	
				RAZEM	6.300
11	KNR 4-01 d.1 0405-02	Wstawienie stojaków z krawędziaków 6.30	m m	 6.300	
				RAZEM	6.300
12	KNR 4-01 d.1 0426-03	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust 3.60	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
13	KNR 4-04 d.1 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km wraz z utylizacją gruzu i odpadów (drewno z rozbiórki do dyspozycji Ośrodka) 3.00	m ³ m ³	 3.000	
				RAZEM	3.000
2		Stolarka okienna i drzwiowa			
14	KNR 4-01 d.2 0354-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 3.00	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 3.00	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 2.09	m ² m ²	 2.090	
				RAZEM	2.090
17	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 2.27	m ² m ²	 2.270	
				RAZEM	2.270
18	KNR 4-01 d.2 0355-03	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych 5.00	szt. szt.	 5.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.000
19	KNR 4-01 d.2 0355-02	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzyskanych z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych	szt.		
		5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
20	KNR-W 2-02 d.2 1001-04	Drzwi balkonowe drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone - drzwi balkonowe 1,50x2,40m	m ²		
		3.60	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
21	KNR-W 2-02 d.2 1001-03	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m ² - okno 1,46x1,43m	m ²		
		2.09	m ²	2.090	
				RAZEM	2.090
22	KNR-W 2-02 d.2 1001-02	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 2.0 m ² - okno 1,40x1,40m	m ²		
		Krotność = 2			
		1.96	m ²	1.960	
				RAZEM	1.960
23	KNR 0-33 d.2 0118-01 kalk. własna	Montaż profili elewacyjnych - parapety blaszane zewnętrzne	m		
		Krotność = 3			
		1.50	m	1.500	
				RAZEM	1.500
24	KNR-W 2-02 d.2 20205-01 kalk. własna	Parapety drewniane	m ²		
		Krotność = 3			
		0.25	m ²	0.250	
				RAZEM	0.250
25	KNR-W 2-02 d.2 1027-03	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naswietłem o powierzchni ponad 1.5 m ² - drzwi wejściowe zewnętrzne 0,96x2,36m	m ²		
		2.27	m ²	2.270	
				RAZEM	2.270
26	KNR-W 2-02 d.2 1027-01	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni do 1.5 m ² - drzwi piwniczne 0,9x2,0m	m ²		
		1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
27	KNR-W 2-02 d.2 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²		
		Krotność = 2			
		1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
28	KNR-W 2-02 d.2 1022-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne 0,9x2,00m	m ²		
		Krotność = 2			
		1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
29	KNR-W 2-02 d.2 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²		
		1.60	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
30	KNR-W 2-02 d.2 1022-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni ponad 0.25 m ² fabrycznie wykończone - drzwi łazienkowe 0,8x2,00m	m ²		
		1.60	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
3		Roboty adaptacyjne			
31	KNR 19-01 d.3 0409-01	Stropy drewniane - przygotowanie belek z drewna tartego	m ³		
		0.50	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
32	KNR 19-01 d.3 0409-02	Stropy drewniane - montaż belek z drewna tartego	m ³		
		0.50	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
33	KNR-W 2-02 d.3 1121-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm z drewna świerkowego na własne pióro	m ²		
		31.43	m ²	31.430	
				RAZEM	31.430
34	KNR-W 4-01 d.3 0614-07	Odgryzianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania	m ²		
		20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
35	KNR AT-09 d.3 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
		60.00	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 9-12 d.3 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 10, 0cm układanymi w połąci dachu krokwiowego	m ²		
		40.20	m ²	40.200	
				RAZEM	40.200
37	KNR-W 2-02 d.3 1036-01	Boazerie - ruszt drewniany na ścianach	m ²		
		40.20	m ²	40.200	
				RAZEM	40.200
38	KNR-W 2-02 d.3 20203-02	Boazeria z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm	m ²		
		40.20	m ²	40.200	
				RAZEM	40.200
39	KNR-W 2-02 d.3 20204-02	Elementy wykończenia boazerii - opaski, narożniki, kątowniki, obramienia, co-	m		
		koliki	m	30.000	
		30.00		RAZEM	30.000
40	KNR-W 2-02 d.3 1034-04 kalk. własna	Schody drewniane policzkowe dwubiegowe zabiegowe z podstopnicami o stopniach nasadzanych długości 0.9 m	stopn.		
		16.00	stopn.	16.000	
				RAZEM	16.000
41	KNR-W 2-02 d.3 1035-02 kalk. własna	Balustrady schodowe - drewniane - poręcze profilowane 45x70 z drewna liś-	m		
		ciastego	m	4.000	
		4.00		RAZEM	4.000
42	KNR-W 2-02 d.3 1036-09 kalk. własna	Lakierowanie dwukrotne podłogi i schodów i balustrad lakierem przeciwpożaro-	m ²		
		wym	m ²	65.000	
		65.00		RAZEM	65.000
43	KNR-W 2-02 d.3 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - po-	m ²		
		ziome podposadzkowe	m ²	21.980	
		21.98		RAZEM	21.980
44	KNR-W 2-02 d.3 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5,0cm poziome	m ²		
		na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	21.980	
		21.98		RAZEM	21.980
45	KNR-W 2-02 d.3 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm	m ²		
		zatarte na gładko	m ²	21.980	
		21.98		RAZEM	21.980
46	KNR-W 2-02 d.3 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-	m ²		
		trącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²	21.980	
		Krotność = 3		RAZEM	21.980
		21.98			
47	KNR-W 2-02 d.3 2008-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na	m ²		
		ścianach na rusztach	m ²	79.000	
		79.00		RAZEM	79.000
48	KNR-W 2-02 d.3 2008-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na	m ²		
		stropach na rusztach	m ²	22.000	
		22.00		RAZEM	22.000
49	NNRNKB d.3 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
		GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	101.000	
		101.00		RAZEM	101.000
50	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod-	m ²		
		łóży gipsowych z gruntowaniem	m ²	78.500	
		78.50		RAZEM	78.500
51	KNR BC-02 d.3 0519-01 kalk. własna	Dodatek za czyszczenie ściany ceglanej	m ²		
		6.50	m ²	6.500	
				RAZEM	6.500
52	KNR BC-02 d.3 0519-03 kalk. własna	Dodatek za fugowanie wąską kielnią 1-1,5 cm - fugowanie ściany ceglanej	m ²		
		6.50	m ²	6.500	
				RAZEM	6.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR BC-02 d.3 0519-04 kalk. własna	Dodatek za barwne fugi - fugowanie ściany ceglanej	m ²		
		6.50	m ²	6.500	
				RAZEM	6.500
54	NNRNKB d.3 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²		
		22.50	m ²	22.500	
				RAZEM	22.500
55	NNRNKB d.3 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m		
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
56	KNR-W 2-02 d.3 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		21.98	m ²	21.980	
				RAZEM	21.980
57	KNR-W 2-02 d.3 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²		
		10.83	m ²	10.830	
				RAZEM	10.830
58	NNRNKB d.3 202 1119-07 kalk. własna	Posadzki jednobarwne z płytek ceramicznych drewnopodobnych gatunek I	m ²		
		10.83	m ²	10.830	
				RAZEM	10.830
59	NNRNKB d.3 202 1122-03 kalk. własna	Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² - z płytek ceramicznych drewnopodobnych gatunek I	m		
		10.50	m	10.500	
				RAZEM	10.500
60	KNR 19-01 d.3 0434-05	Wycięcie otworów dla komina w dachu drewnianym - wykonanie wentylacji w dachu wraz z obróbką blacharską i uszczelnieniem	msc.		
		1.00	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR-W 2-17 d.3 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % - przewody #150mm	m ²		
		1.20	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
62	KNR 2-02 d.3 0513-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR-W 2-02 d.3 1030-03	Szafki kuchenne stojące dwudrzwiowe	m ²		
		1.00	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNR-W 2-02 d.3 1030-05	Szafki kuchenne wiszące dwudrzwiowe	m ²		
		1.00	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR-W 2-02 d.3 1030-02 kalk. własna	Stół drewniany sosnowy z czterema krzesłami	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Adaptacja łazienki			
66	KNR-W 2-15 d.4 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
67	KNR-W 2-15 d.4 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		15.00	m	15.000	
				RAZEM	15.000
68	KNR-W 2-15 d.4 0222-02	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR-W 2-15 d.4 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm	szt.		
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR-W 2-15 d.4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.00	podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
71	KNR-W 2-15 d.4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1.00	podej. podej.	 1.000	
				RAZEM	1.000
72	KNR-W 2-15 d.4 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR-W 2-15 d.4 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR-W 2-15 d.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR-W 2-15 d.4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR-W 2-15 d.4 0232-02	Brodziki natryskowe z kabiną 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR-W 2-15 d.4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 30.00	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
78	KNR 0-34 d.4 0101-03	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) 30.00	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
79	KNR-W 2-15 d.4 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 4.00	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
80	KNR-W 2-02 d.4 1215-01	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
81	KNR-W 2-15 d.4 0136-02	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm - zawory do spuszczenia wody z instalacji 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNR-W 2-15 d.4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 3.00	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
83	KNR-W 2-15 d.4 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNR-W 2-15 d.4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
85	KNR-W 2-15 d.4 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
86	KNR-W 2-15 d.4 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm3 - terma elektryczna 1.00	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
87	KNR-W 2-15 d.4 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 20.00	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
88	KNR-W 2-15 d.4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 20.00	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		Adaptacja piwnicy			
89	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m ³		
d.5	0307-02	10.50	m ³	10.500	
				RAZEM	10.500
90	KNR 9-07	Drenaże liniowe w gruncie, z obsypką keramzytową - wykop 50x50 mm, rura drenażowa 100 mm	m		
d.5	0105-04	7.00	m	7.000	
				RAZEM	7.000
91	KNR 9-07	Drenaże liniowe w gruncie, z obsypką keramzytową - ułożenie geotkaniny na dnie i ściankach wykopu	m ²		
d.5	0105-01	4.00	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
92	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.5	0207-01 0207-07	9.50	m ²	9.500	
				RAZEM	9.500
93	KNR 2-02	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.5	0218-01	1.00	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNR-W 2-02	Okładziny ścian i pilastrów zewnętrznych o obwodzie elementów do 6 m/m ² i grubości elementów do 6 cm - skały osadowe	m ²		
d.5	2102-02	20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
95	KNR-W 2-02	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości 6 cm i szerokości do 1.0 m - skały osadowe	m		
d.5	2113-02	11.00	m	11.000	
				RAZEM	11.000
96	KNR-W 2-02	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości 6 cm i szerokości do 0.15 m - skały osadowe	m		
d.5	2113-03	11.00	m	11.000	
				RAZEM	11.000
97	KNR-W 2-02	Parapety, półki i ludy zewnętrzne okładzinowe - elementy grubości do 6 cm i szerokości do 30 cm - skały osadowe	m		
d.5	2104-02	4.50	m	4.500	
				RAZEM	4.500
98	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z kamienia o grub. ponad 50cm na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych - 0,9x2,0m	m ³		
d.5	0329-05	1.00	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
99	TZKNBK I	Przenoszenie w wiadrach 10 l w jednym poziomie na odl.do 30 m	m ³		
d.5	0503-01	3.80	m ³	3.800	
				RAZEM	3.800
100	TZKNBK I	Przenoszenie w wiadrach 10 l - za każdy 1 m wys.wnoszenia	m ³		
d.5	0503-04	Krotność = 2.5 3.80	m ³	3.800	
				RAZEM	3.800
101	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.5	1101-07	0.50	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
102	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko	m ²		
d.5	1102-02 1102-03	11.00	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
103	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.5	0607-01	11.00	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
104	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5,0cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.5	0609-03	11.00	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
105	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²		
d.5	1106-02	11.00	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
106	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²		
d.5	1106-03	Krotność = 2.5 11.00	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		Instalacja elektryczna			
107	KNR-W 5-08 d.6 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - rozdzielna wewnętrzna podtynkowa 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
108	KNR-W 5-08 d.6 0405-01	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.15 m2 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
109	KNR-W 5-08 d.6 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. 8.00	szt. szt.	 8.000	 8.000
110	KNR-W 5-08 d.6 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy 2.00	szt. szt.	 2.000	 2.000
111	KNR-W 5-08 d.6 0408-02	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa) 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
112	KNR-W 5-08 d.6 0312-15	Montaż na gotowym podłożu podstaw bezpiecznikowych kpl. mocy 1-biegunowych 5.00	szt. szt.	 5.000	 5.000
113	KNR-W 5-08 d.6 0211-04	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na uchwytach odstępowych 100.00	m m	 100.000	 100.000
114	KNR-W 5-08 d.6 0306-09	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw szt.natynkowe do 4 mm2 przez przykręcenie - przewód kabelkowy 2.5 mm2 (3 wyloty) 10.00	szt. szt.	 10.000	 10.000
115	KNR-W 5-08 d.6 0307-05	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych ,przycisków do przygotowanego podłoża 10.00	szt. szt.	 10.000	 10.000
116	KNR-W 5-08 d.6 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 8.00	szt. szt.	 8.000	 8.000
117	KNR-W 5-08 d.6 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2) 6.00	kpl. kpl.	 6.000	 6.000
118	KNR-W 5-08 d.6 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych 12.00	kpl. kpl.	 12.000	 12.000
119	KNR-W 2-17 d.6 0201-01 kalk. własna	Wentylator łazienkowy 1.00	szt. szt.	 1.000	 1.000
120	KNR-W 5-08 d.6 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
121	KNR-W 5-08 d.6 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
7		Instalacja telewizyjna			
122	KNR-W 4-01 d.7 0335-02	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
123	KNR 2-25 d.7 0704-01	Anteny telewizyjne 1.00	anten. anten.	 1.000	 1.000
124	KNR 2-25 d.7 0708-01	Gniazda antenowe wtyczkowe dwubiegunowe - montaż 2	szt. szt.	 2.000	 2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
125	KNR-W 5-08 d.7 0207-01	Przewody telewizyjne 15.00	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
126	KNR AL-01 d.7 0506-01	Uruchomienie systemu telewizji hotelowej 2	linia linia	2.000	
				RAZEM	2.000
127	KNR 4-03 d.7 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnej instalacji RTV 1.00	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
128	KNR AL-01 d.7 0506-01	Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji wizji 1.00	linia linia	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Taras rekreacyjny			
129	KNR 2-01 d.8 0205-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 1.80	m ³ m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
130	KNR 2-31 d.8 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta 9.00	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
131	KNR 2-31 d.8 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 9.00	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
132	KNR 2-31 d.8 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm 9.00	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
133	KNR 2-31 d.8 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 9.00	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
134	KNR 2-31 d.8 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 9.00	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
135	KNR 2-31 d.8 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.30	m ³ m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
136	KNR 2-31 d.8 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 9.00	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
137	KNR 2-31 d.8 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 9.00	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
138	KNR 2-01 d.8 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
9		Remont elewacji budynku			
139	KNR 19-01 d.9 0629-03	Roboty odgrzybieniove - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych przy pow. ponad 5,0 m2 68.50	m ² m ²	68.500	
				RAZEM	68.500
140	KNR 19-01 d.9 1310-03	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z powierzchni drewnianych 68.50	m ² m ²	68.500	
				RAZEM	68.500
141	KNR 19-01 d.9 0648-01	Impregnacje grzybobójcze desek i płyt metodą jednokrotnego smarowania preparatami olejowymi 68.50	m ² m ²	68.500	
				RAZEM	68.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
142	KNR 19-01	Dwukrotne lakierowanie ścian zewnętrznych lakierobejcą	m ²		
d.9	1309-10	Krotność = 2			
	kalk. własna	68.50	m ²	68.500	
				RAZEM	68.500
10		Wyposażenie i umeblowanie budynku			
143	KNR 2-02	Łóżka, szafki nocne, lampki nocne, dywaniki, karnisze, zasłony, wieszaki, szafy, sofy, komody, lustra, wyposażenie łazienki, telewizor, czajnik, lodówka itp	kpl.		
d.10	1021-01				
	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000