
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń na świetlicę w Niechcicach
INWESTOR : Gmina Rozprza
ADRES INWESTORA : 97-340 Rozprza Al. 900-lecia 3

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Pabich
DATA OPRACOWANIA : 12.2007r

Stawka roboczogodziny :

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2007r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1	KNR 4-04 d.1 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m ²		
		57.57	m ²	57.570	
				RAZEM	57.570
2	KNNR 2 d.1 0403-02 analogia	rozbiórka wyposażenia drewnianego i mebli	m ²		
		18.46	m ²	18.460	
				RAZEM	18.460
3	d.1 kalk. własna	Rozbiórka ścianki drewnianej	m ²		
		7.33	m ²	7.330	
				RAZEM	7.330
4	KNR 4-04 d.1 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
		6.92	m ²	6.920	
				RAZEM	6.920
5	d.1 kalk. własna	Demontaż płytek ściennych	m ²		
		9.3	m ²	9.300	
				RAZEM	9.300
6	KNR 4-04 d.1 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładowniczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km	m ³		
		8.0	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		57.57+6.92	m ²	64.490	
				RAZEM	64.490
8	KNR 2-02 d.1 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m ²		
		64.49	m ²	64.490	
				RAZEM	64.490
9	KNR 4-01 d.1 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		0.90	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
10	KNR-W 2-02 d.1 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²		
		1.5*2.05	m ²	3.075	
				RAZEM	3.075
11	KNR 2-02 d.1 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		64.49	m ²	64.490	
				RAZEM	64.490
12	NNRNKB d.1 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		44.22	m	44.220	
				RAZEM	44.220
13	NNRNKB d.1 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		44.22	m	44.220	
				RAZEM	44.220
14	KNR 2-02 d.1 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
		7.02+31.50	m ²	38.520	
				RAZEM	38.520
15	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		0.50+1.32*2	m ³	3.140	
				RAZEM	3.140
16	KNR 0-19 d.1 0928-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2	m ²		
		3.15*2	m ²	6.300	
				RAZEM	6.300
17	KNNR 2 d.1 1802-01	Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych o gr.4 cm i szer. do 30 cm	m		
		4.2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
18	KNR 2-05 d.1 0904-03 analogia	Parapety P1	szt.		
		2	szt.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
19	KNNR 3 d.1 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych 0.9*2.1	m ² m ²	1.890	
				RAZEM	1.890
20	KNNR 3 d.1 0702-05 analogia	Wstawienie nowych drzwi płytowych 0.9*2.05*1+0.8*2.05*3	m ² m ²	6.765	
				RAZEM	6.765
21	KNR 2-02 d.1 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 3*0.8*2.05	m ² m ²	4.920	
				RAZEM	4.920
23	KNR 2-02 d.1 0120-01	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/4 ceg. 1.1*2.1*2	m ² m ²	4.620	
				RAZEM	4.620
24	KNR 2-02 d.1 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. 1.5*3.1+2.33*3.1	m ² m ²	11.873	
				RAZEM	11.873
25	KNR 2-02 d.1 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach 9.76+7.22+10.60+4	m ² m ²	31.580	
				RAZEM	31.580
26	NNRNKB d.1 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" 33.92+72.97+23.65+68.26-7.02+9.76+5.8+10.60+31.50+7.1+16.50+76.44+36.24	m ² m ²	385.720	
				RAZEM	385.720
27	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 385.72	m ² m ²	385.720	
				RAZEM	385.720
28	NNRNKB d.1 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 385.72-38.52	m ² m ²	347.200	
				RAZEM	347.200
29	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 347.2-88.0	m ² m ²	259.200	
				RAZEM	259.200
30	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 88.0	m ² m ²	88.000	
				RAZEM	88.000
31	KNR 4-01 d.1 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 64.23	m ² m ²	64.230	
				RAZEM	64.230
32	KNR 4-01 d.1 1212-04	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 8.42	m ² m ²	8.420	
				RAZEM	8.420
2		Instalacje wewnętrzne elektryczne			
33	KNNR 5 d.2 0404-01	Tablice rozdzielcze kpl. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	d.2 kalk. własna	Demontaż instalacji i osprzętu elektrycznego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNNR 5 d.2 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym - pod oprawy oświetleniowe, wyłączniki, gniazda wtykowe, puszki odgałęźne 50	szt. szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
36	KNNR 5 d.2 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż betonowy - YDY 3x1,5 mm ²	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		220	m	220.000	
				RAZEM	220.000
37	KNNR 5 d.2 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż betonowy- YDY 3x2,5 mm ² 240	m m	 240.000	
				RAZEM	240.000
38	KNNR 5 d.2 0303-03	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 i 85x105 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 4 mm ² 32	szt. szt.	 32.000	
				RAZEM	32.000
39	KNNR 5 d.2 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² typu BERKER 15.0	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
40	KNNR 5 d.2 0502-02 analogia	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 3x18 W - PLE- XI - FORM 4x 18 W 10.0	kpl. kpl.	 10.000	
				RAZEM	10.000
41	KNNR 5 d.2 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa - analogicznie - nastro- powa typu DOWNLIGHT 4.0	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
42	KNNR 5 d.2 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne typu BERKER 9.0	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
43	KNNR 5 d.2 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 13.5	m m	 13.500	
				RAZEM	13.500
44	d.2 kalk. własna	Grzejnik panelowy CO z termostatem o mocy 1 KW 5.0	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
3		Instalacja wod-kan			
45	KNNR 8 d.3 0409-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr.15-20 mm 25	m m	 25.000	
				RAZEM	25.000
46	KNR-W 2-15 d.3 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych 3.00	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
47	KNR-W 2-15 d.3 0106-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwinto- wanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 23.50	m m	 23.500	
				RAZEM	23.500
48	KNR-W 2-15 d.3 0106-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwinto- wanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 35.0	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
49	KNZ-15 20- d.3 01	Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termoizolacyjnymi z pianki po- liuretanowej "SYSPUR" typ INŻYNIERIA dla ruroc. o śr. 20 mm i gr. izolacji 30 mm 23.50	m m	 23.500	
				RAZEM	23.500
50	KNZ-15 20- d.3 01	Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termoizolacyjnymi z pianki po- liuretanowej "SYSPUR" typ INŻYNIERIA dla ruroc. o śr. 20 mm i gr. izolacji 30 mm 35.0	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
51	KNR-W 2-15 d.3 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR-W 2-15 d.3 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR-W 2-15 d.3 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNR-W 2-15 d.3 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
55	KNR-W 2-15 d.3 0130-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR-W 2-15 d.3 0143-01 analogia	Podgrzewacz elektryczny do wody o poj. 20 dm ³ , 230 V, 2,0 KW- demontaż i montaż w innym miejscu 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR-W 2-15 d.3 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 23.5+35.0	m m	58.500	
				RAZEM	58.500
58	KNR 4-01 d.3 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 4.0	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
59	KNR-W 2-15 d.3 0208-09	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych 6.5	m m	6.500	
				RAZEM	6.500
60	KNR-W 2-15 d.3 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 9.5	m m	9.500	
				RAZEM	9.500
61	KNR-W 2-15 d.3 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 2-15 d.3 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNR-W 2-15 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2.0	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	KNR-W 2-15 d.3 0216-01	Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR-W 2-15 d.3 0211-08	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach klejonych 2	podej. podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
66	KNR-W 2-15 d.3 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
67	KNR-W 2-15 d.3 0211-07	Zawór napowietrzający PVC o śr. 75 mm 1.0	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 2-15 d.3 0222-04	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach klejonych 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000