

A. ROBOTY BUDOWLANE

RUDA.KST

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp	Podst	Opis i wyliczenia	j.m	Poszcz	Razem
Podłoża i posadzki					
1	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym $0.15 \cdot (10.2 \cdot 8.7 + 2.7 \cdot 2.0 + 6.55 \cdot 2.7)$	m3 m3	16.774	
				RAZEM	16.774
2	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych $10.2 \cdot 8.7 + 6.55 \cdot 2.7 + 2.15 \cdot 2.7$	m2 m2	112.230	
				RAZEM	112.230
3	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym $0.15 \cdot (10.2 \cdot 8.7 + 2.7 \cdot 2.0 + 6.55 \cdot 2.7)$	m3 m3	16.774	
				RAZEM	16.774
4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe $(10.2 \cdot 8.7 + 2.7 \cdot 2.0 + 6.55 \cdot 2.7 + 4.3 \cdot 10.2)$	m2 m2	155.685	
				RAZEM	155.685
5	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa $(10.2 \cdot 8.7 + 2.7 \cdot 2.0 + 6.55 \cdot 2.7 + 4.3 \cdot 10.2)$	m2 m2	155.685	
				RAZEM	155.685
6	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro $(10.2 \cdot 8.7 + 2.7 \cdot 2.0 + 6.55 \cdot 2.7 + 4.3 \cdot 10.2)$	m2 m2	155.685	
				RAZEM	155.685
7	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 30 mm do 50 mm $(10.2 \cdot 8.7 + 2.7 \cdot 2.0 + 6.55 \cdot 2.7 + 4.3 \cdot 10.2)$	m2 m2	155.685	
				RAZEM	155.685
8	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą w Karo $(10.2 \cdot 8.7 + 2.7 \cdot 2.0 + 6.55 \cdot 2.7 + 4.3 \cdot 10.2)$	m2 m2	155.685	
				RAZEM	155.685
Roboty murowe					
9	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 1/2 ceg. $3.0 \cdot (2.05 + 1.3 + 0.85 + 1.0 + 2.1 + 2.2 + 1.2 + 4.3 + 1.45 + 1.15 + 1.99 + 0.3 + 2.7) - (0.9 \cdot 2.0 \cdot 9)$	m2 m2	51.570	
				RAZEM	51.570
10	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego $0.45 \cdot 1.4 \cdot 2.0$	m3 m3	1.260	
				RAZEM	1.260
11	KNR-W 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu $1.4 \cdot 2.0 \cdot 2$	m2 m2	5.600	
				RAZEM	5.600
12	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewn. zwykle kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach $51.57 \cdot 2$	m2 m2	103.140	
				RAZEM	103.140
Sufit podwieszany					
13	KNR-W 2-02 2006-03	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych $10.2 \cdot 4.3 + 2.7 \cdot 6.55 + 2.0 \cdot 2.7$	m2 m2	66.945	
				RAZEM	66.945
14	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa $10.2 \cdot 4.3 + 2.7 \cdot 6.55 + 2.0 \cdot 2.7$	m2 m2	66.945	
				RAZEM	66.945
15	KNR 0-15II 0517-01	ulożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii $10.2 \cdot 4.3 + 2.7 \cdot 6.55 + 2.0 \cdot 2.7$	m2 m2	66.945	
				RAZEM	66.945
16	KNR 2-02 0815-01	Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw. z płyt gips. $10.2 \cdot 4.3 + 2.7 \cdot 6.55 + 2.0 \cdot 2.7$	m2 m2	66.945	
				RAZEM	66.945

Lp	Podst	Opis i wyliczenia	j.m	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 1514-01	Tapetowanie fizeleiną sufitu podwieszanego 10.2*4.3+2.7*6.55+2.0*2.7	m2 m2	66.945	66.945
				RAZEM	66.945
Wykończenie ścian wewnętrznych					
18	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 25 cm - na klej 2.0*(6.55*2+2.7*3+2.35+2.0*4+2.0*2+1.0*2+0.85+2.95*3+2.0*2+2.49)-0.9*2.0*9	m2 m2	91.280	91.280
				RAZEM	91.280
19	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 10.2*8.7+4.25*(10.2*2)+4.55*8.7*2-(2.0*2.0+0.9*2.05*6+0.9*2.0)	m2 m2	237.740	237.740
				RAZEM	237.740
20	NNRNB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 4.25*(10.2*2)+4.55*8.7*2-(2.0*2.0+0.9*2.05*6+0.9*2.0)	m2 m2	149.000	149.000
				RAZEM	149.000
21	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych 4.25*(10.2*2)+4.55*8.7*2-(2.0*2.0+0.9*2.05*6+0.9*2.0)	m2 m2	149.000	149.000
				RAZEM	149.000
22	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 4.25*(10.2*2)+4.55*8.7*2-(2.0*2.0+0.9*2.05*6+0.9*2.0)	m2 m2	149.000	149.000
				RAZEM	149.000
23	NNRNB 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 10.2*8.7	m2 m2	88.740	88.740
				RAZEM	88.740
24	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych 10.2*8.7	m2 m2	88.740	88.740
				RAZEM	88.740
25	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 10.2*8.7	m2 m2	88.740	88.740
				RAZEM	88.740
Dach					
26	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia 8.7*14.2+4.6*11.5	m2 m2	176.440	176.440
				RAZEM	176.440
27	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.55*(14.2*2+14.2*2)	m2 m2	31.240	31.240
				RAZEM	31.240
28	KNR-W 4-01 0537-06	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szer.ponad 25 cm 0.55*(14.2*2+14.2*2)	m2 m2	31.240	31.240
				RAZEM	31.240
29	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 5.5*4	m m	22.000	22.000
				RAZEM	22.000
30	KNR-W 4-01 0531-06	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 12 cm 5.5*4	m m	22.000	22.000
				RAZEM	22.000
31	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 14.2*2	m m	28.400	28.400
				RAZEM	28.400
32	KNR-W 4-01 0526-05	Uzupełnienie blachą ocynkowaną rynien dachowych wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o długości ponad 1 m 14.2*2	m m	28.400	28.400
				RAZEM	28.400
Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej					

Lp	Podst	Opis i wyliczenia	j.m	Poszcz	Razem
33	KNR 0-19 0929-04	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m2 0.9*2.05*10+0.9*0.9*7	m2 m2	24.120	
				RAZEM	24.120
34	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 2.0*2.0	m2 m2	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
36	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 2.4*2.4	m2 m2	5.760	
				RAZEM	5.760
37	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
38	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow. do 2 m2 1.0*2.0	m2 m2	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykonane 0.9*2.0*11+1.0*2.0*2	m2 m2	23.800	
				RAZEM	23.800
40	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne pływowe pełne dwuskrzydłowe o pow. ponad 1.5 m2 2.0*2.0	m2 m2	4.000	
				RAZEM	4.000
Instalacja wodno-kanalizacyjna					
41	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
42	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
43	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
44	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
46	KNR-W 2-15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
47	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociagi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - wywiew - pion 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
48	KNR-W 2-15 0211-03	Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 5	podej. podej.	5.000	
				RAZEM	5.000
49	KNR-W 2-15 0211-02	Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych 6	podej. podej.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp	Podst	Opis i wyliczenia	j.m	Poszcz	Razem
50	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR-W 4-01 0208-02	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 3.2+4.0+6.0	m		
			m	13.200	
				RAZEM	13.200
54	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		5	podej.	5.000	
				RAZEM	5.000
55	S-215 0600- 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 10.2*2+4.5*2+3.2*2+6.4*2+5.45*2	m		
			m	59.500	
				RAZEM	59.500
56	S-215 0700- 03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur propylenowych o śr. 63 mm w budynkach niemieszkalnych 10.2*2+4.5*2+3.2*2+6.4*2+5.45*2	m		
			m	59.500	
				RAZEM	59.500
57	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
58	KNR-W 2-15 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNR-W 2-15 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlicy wiejskiej wraz z zagospodarowaniem terenu wokół świetlicy we wsi Ruda
ADRES INWESTYCJI : Ruda dz. nr 256 i 259 gm. Skrwilno
INWESTOR : Gmina Skrwilno
ADRES INWESTORA : ul. Rypińska 7 87-510 Skrwilno
BRANŻA : Ogólnobudowlana i Instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

Wartość kosztorysowa robót :

Słownie: :

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia