

REMONT DOMU KULTURY POTĘPA ROBOTY ROZBIURKOWE

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ROZBIURKOWE</b>					
1	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż pisuaru	kpl.		
d.1	<b>0235-01</b>	1.0	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1	<b>0235-06</b>	3.0	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
3	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1	<b>0235-08</b>	4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
4	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1	<b>0233-06</b>	4.0	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
5	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1	<b>0233-08</b>	4.0	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
6	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	<b>0114-01</b>	16.0	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
7	<b>KNR 4-02</b>	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
d.1	<b>0114-02</b>	22.0	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
8	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1	<b>0354-04</b>	6.0	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
9	<b>KNR-W 4-02</b>	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 8	kpl.		
d.1	<b>0520-04</b>	1.0	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0348-03</b>	(1.2+1.2+1.87+1.3+1.1+1.3+1.1)*2.1	m <sup>2</sup>	19.047	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.047</b>
11	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0329-03</b>	0.25*2.1*0.3*2	m <sup>3</sup>	0.315	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.315</b>
12	<b>KNR 4-01</b>	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0211-03</b>	2.65*2.65 + 2.75*2.7	m <sup>2</sup>	14.448	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.448</b>
13	<b>KNR 4-01</b>	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0211-01</b>	Krotność = 2 14.448	m <sup>2</sup>	14.448	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.448</b>
14	<b>KNR 4-01</b>	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0701-04</b>	49.12	m <sup>2</sup>	49.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.120</b>
<b>2 ROBOTY MUROWE I TYNKOWE</b>					
15	<b>KNR-W 2-02</b>	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0803-03</b>	49.12	m <sup>2</sup>	49.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.120</b>
16	<b>KNR 2-05</b>	Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 20 kg	t		
d.2	<b>0208-03</b>	0.00832*1.5*4	t	0.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>

REMONT DOMU KULTURY POTĘPA ROBOTY ROZBIÓRKOWE PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	kalkulacja indywidualna	Dostawa konstrukcji nadproży	t		
d.2		0.05	t	0.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.050</b>
18	KNR 2-02 0817-01	Osiatkowanie tynku wewn.na ścianach i stropach	m <sup>2</sup>		
d.2		0.3*1.5*4	m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
19	KNR 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego (podlewki pod nadproża)	m <sup>3</sup>		
d.2		0.1	m <sup>3</sup>	0.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.100</b>
20	KNR 2-02 2004-01	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.55-01 (analogia obudowa pionów) (0.35+0.35) *3*3	m <sup>2</sup>		
d.2			m <sup>2</sup>	6.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.300</b>
<b>3 INSTALACJA WOD- KAN I CO</b>					
21	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.3		12.0	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
22	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
d.3		12.0	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
23	KNR 4-01 0208-03	Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm	szt.		
d.3		5.0	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
24	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok.ponad 10 cm	szt.		
d.3		5.0	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
25	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.3		32.0	m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
26	KNNR 4 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.3		26.0	m	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
27	KNNR 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	szt.		
d.3		10.0	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
28	KNNR 4 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
d.3		4.0	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
29	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.3		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
30	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.3		2.0	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31	KNR-W 2-15 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.3		3.0	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
32	KNR-W 2-15 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.3		160.0	m	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
33	KNR-W 2-15 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.0	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
34	KNR-W 2-15 d.3 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 160.0	m m	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
35	KNR-W 2-15 d.3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 3.0	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
36	KNR-W 2-15 d.3 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek 3	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
37	KNR-W 2-15 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 4.0	kpl. kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
38	KNR-W 2-15 d.3 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39	KNR 2-15 d.3 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 4.0	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
40	KNR 2-15 d.3 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 4.0	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
41	KNR-W 2-15 d.3 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 8.0	m m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
42	KNR-W 2-15 d.3 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 16.0	m m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
<b>4 STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA</b>					
43	KNR-W 2-02 d.4 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (analogia drzwi do WC z tulejami wentylacyjnymi na zamek patentowy) szt 2 3.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
44	KNR-W 2-02 d.4 1029-05	Ścianki ustępowe (systemowe LTT) 1.3+1.86+1.3+0.95+0.95+1.3+1.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.960</b>
45	KNR 2-02 d.4 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian (analogia ościeżnice BKT malowane proszkowo pod kolor drzwi) 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
46	KNR-W 2-02 d.4 0808-06	Tynki wewn. zwykłe kat.III i IV wykonywane ręcznie na ościeżach otworów o pow. ponad 3 m <sup>2</sup> o szer. 20 cm (0.4+0.25+0.4)* 5.2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.920</b>
<b>5 POSADZKI I PODŁOŻA</b>					
47	KNR 2-02 d.5 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 14.448	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.448	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.448</b>
48	KNR 2-02 d.5 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąć za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3 14.448	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.448	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.448</b>
49	KNR-W 2-02 d.5 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14.448	m <sup>2</sup>	14.448	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.448</b>
50	KNR 0-12 d.5 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą -gres I gatunek 14.448	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.448	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.448</b>
<b>6 ROBOTY RÓŻNE</b>					
51	Kalkulacja d.6 indywidualna	Kosz na śmieci 12 l. 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
52	kalkulacja d.6 indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy 4	kpl. kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
53	Kalkulacja d.6 indywidualna	Szczotka do WC do powieszenia z uchwytem chromoniklowym 4.0	kpl. kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
54	Kalkulacja d.6 indywidualna	Pojemnik na mydło 1 l.chromoniklowy 3.0	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
55	Kalkulacja d.6 indywidualna	Pojemnik na ręcznik chromoniklowy 3.0	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
56	Kalkulacja d.6 indywidualna	Lustro o wym 0.6 X 0.6m. 3.0	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
57	KNR 4-01 d.6 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 3.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.800</b>
<b>7 LICOWANIE ŚCIAN</b>					
58	KNR-W 2-02 d.7 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący 49.119	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49.119	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.119</b>
59	KNR 0-12 d.7 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej ( analogia 30 x 60 kolor beż ) (2.65+2.65) *2*2.1+ (0.25+0.25+0.35+0.35+0.25+0.25) *2.1 +(2.7+2.73+1.86+2.0+0.7+0.25+0.25+0.3+0.3) *2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	49.119	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.119</b>
60	KNR 4-01 d.7 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3.0	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>8 PRACE MALARSKIE</b>					
61	KNR-W 4-01 d.8 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 14.448+ ( 2.7+2.73+1.86+2.0+0.7+2.65+2.65+2.65+2.65 ) * 1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	37.097	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.097</b>
62	KNR-W 2-02 d.8 0830-04	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 22.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.650</b>
63	KNR-W 2-02 d.8 0830-06	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 14.448	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14.448	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.448</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 37.097	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.097	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.097</b>
65	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie 37.097	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.097	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.097</b>
<b>9 ROBOTY ELEKTRYCZNE</b>					
66	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 86.0	m m	 86.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.000</b>
67	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 86.0	m m	 86.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.000</b>
68	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe ( przewody YDYp 3 x 1.5 mm <sup>2</sup> , 750 V) 46.0	m m	 46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>
69	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe ( Przewody YDYp 3 x 2.5 mm <sup>2</sup> , 750 V ) 40.0	m m	 40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
70	KNNR 5 0301-01	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu gazobetonowym 35.0	szt. szt.	 35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
71	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 8.0	szt. szt.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
72	KNNR 5 0302-03	Puszki instalacyjne podtynkowe potrójne o śr.do 60 mm 4.0	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
73	KNNR 5 0307-02	Łączniki świecznikowe 4.0	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
74	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> 4.0	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
75	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W ( analogia lampy IP 44 z żarówkami energooszczędnymi ) 8.0	kpl. kpl.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>10 CENTRALNE OGRZEWANIE</b>					
76	KNR 0-31 0208-03	Zawory grzejnikowe powrotne proste lub kątowe o śr. armatury 15 mm 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
77	KNR 0-31 0208-01	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi śr. 15 mm 1.0	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
78	KNNR 4 0430-01	Dwuzłączki o śr. nominalnej 15 mm 4.0	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
79	KNR 0-31 0205-01	Grzejniki stalowe panelowe C-10,C-11, V-10, V-11 wys. 300-900 mm montowane na ścianie 1.0	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

REMONT DOMU KULTURY POTĘPA ROBOTY ROZKŁADKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80 d.10	<b>KNNR 4 0404-01</b>	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach 6.0	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
81 d.10	<b>KNNR 4 0404-02</b>	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach 4.0	m m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
82 d.10	<b>KNR-W 4-02 0501-01</b>	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych o śr.nominalnej 15 mm 4.0	msc. msc.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
83 d.10	<b>KNR-W 4-02 0501-02</b>	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych o śr.nominalnej 20 mm 4.0	msc. msc.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
84 d.10	<b>KNR 0-31 0218-01</b>	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe 12.0	m m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
85 d.10	<b>KNR 0-31 0218-02</b>	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa 12.0	m m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
86 d.10	<b>KNR 0-31 0218-05</b>	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji 1.0	szt. grzejników szt. grzejników	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA CENTRALNEGO PLACU WSI POTĘPA W GMINIE KRUPSKI MŁYN  
ADRES INWESTYCJI : POTĘPA  
INWESTOR : URZĄD GMINY W KRUPSKIM MŁYNIE  
ADRES INWESTORA : KRUPSKI MŁYN UL. KRASICKIEGO 9

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : BAL ROBERT  
DATA OPRACOWANIA : STYCZEŃ 2010r

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

Słownie:

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

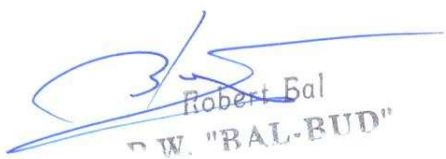
1. 45.21 BUDOWNICTWO OGÓLNE ORAZ INŻYNIERIA LĄDOWA I WODNA
2. 45210000-2 ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDYNKÓW

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
STYCZEŃ 2010r

Data zatwierdzenia

  
Robert Bal  
W. "BAL-BUD"

Dokument został opracowany przy pomocy programu  
NORMA PRO