

PRZEDMIAR ROBÓT**Remont dachu komisariatu**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45216100-5 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych dla służb porządku publicznego lub służb ratunkowych
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45261320-3 Kładzenie rynien
45442100-8 Roboty malarskie
45410000-4 Tynkowanie
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Komisariat Policji w Pelplinie
ADRES INWESTYCJI : 83-130 Pelplin , ul. Wybickiego 2

INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku
ADRES INWESTORA : 80-819 Gdańsk, ul. Okopowa 15

BRANŻA : Roboty budowlane i sanitarne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Iwona Czarnecka
Piotr Cabanowski

DATA OPRACOWANIA : maj 2021 r

Poziom cen : 1 kw. 21 Informacja o cenach czynników produkcji RMS z narzutami (Promocja)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2021 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Z	Kp	RAZEM
1	DACH KRYTY PAPA				0,00	0,00	0,00
1.1	Roboty rozbiórkowe na dachu				0,00	0,00	0,00
1.2	Roboty dekarские				0,00	0,00	0,00
1.3	Roboty malarskie w pomieszczeniach I-go piętra po zalaniach z dachu				0,00	0,00	0,00
1.4	Wymiana czyszczaków przy podejściach do rur spustowych				0,00	0,00	0,00
1.5	Wywóz i utylizacja gruzu				0,00	0,00	0,00
	RAZEM netto				0,00	0,00	0,00
	VAT						0,00
	Razem brutto						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont dachu budynku KP w Pelplinie						
1			DACH KRYTY PAPA			
1.1			Roboty rozbiórkowe na dachu			
1 d.1. 1	KNR 4-01 0535-04	ST02	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			19,15+15,00	m	34,15	
					RAZEM	34,15
2 d.1. 1	KNR 4-01 0535-06	ST02	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			6,20*4	m	24,80	
					RAZEM	24,80
3 d.1. 1	KNR 4-01 0535-08	ST02	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
	attyka		0,50*(15,10+3,77+4,18+11,75)	m ²	17,40	
	pas nadrynowy		0,30*poz.1	m ²	10,25	
	pas podokienny (parapety) I-piętra		0,50*(19,15+15,00+4,20)	m ²	19,18	
					RAZEM	46,83
4 d.1. 1	KNR 4-01 0211-03	ST02	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - wykonanie spadków pod parapety zewnętrzne i opierzenia	m ²		
	analogia		0,50*(19,15+15,00+4,20)	m ²	19,18	
	pas podokienny (parapety) I-piętra				RAZEM	19,18
5 d.1. 1	KNR 4-01 0354-13	ST02	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych na elewacji	szt.		
	analogia		2*5	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
6 d.1. 1	KNR 4-02 0234-11	ST02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rura wywiewna blaszana	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
1.2			Roboty dekarские			
7 d.1. 2	KNR 4-01 0519-01	ST03	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m ²		
			1,2*1,2*6	m ²	8,64	
					RAZEM	8,64
8 d.1. 2	KNR 2-02 0602-09	ST03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - anal środek głębokopenetrujący typu SBS	m ²		
			(7,10+8,00)*18,35*120%-(4,18*3,77)	m ²	316,74	
					RAZEM	316,74
9 d.1. 2	KNR-W 2-02 0608-01	ST03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - opieplenie połaci dach - płyty styropianowe EPS 100 gr.10cm - z wykonaniem warstw spadkowych - STYRO-PAPA	m ²		
	analogia		(4,20*4,25)/2	m ²	8,93	
					RAZEM	8,93
10 d.1. 2	KNR-W 2-02 0608-01	ST03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - opieplenie połaci dach - płyty styropianowe EPS 100 - kliny spadkowe na styku połaci z attykami i kominami	m ²		
	przy kominach		0,18+0,15+0,10+0,63+0,12+0,50	m ²	1,68	
	przy attykach		0,20*(7,10+8,00+3,77+11,33)	m ²	6,04	
					RAZEM	7,72
11 d.1. 2	NNRNKB 202 0421-01	ST03	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - montaż płyt OSB pod opierzenia z blachy na attykach	m ²		
	analogia		0,50*(15,10+3,77+4,18+11,33)	m ²	17,19	
					RAZEM	17,19

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR-W 2-02 0504-03	ST03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - wywinięcia z papy na muki ogniowe i komin	m ²		
			(0,30+0,80+0,50)*(15,10+3,77+4,18+11,33)	m ²	55,01	
					RAZEM	55,01
13	KNR-W 4-01 0514-05	ST03	Pokrycie dwoma warstwami papy asfaltowej na lepiku dachów poprzednio pokrytych 2 warstwami papy na betonie na gorąco	m ²		
			poz.8	m ²	316,74	
					RAZEM	316,74
14	KNR-W 4-01 0205-02	ST03	Wymiana podokienników o szerokości ponad 30 cm - skucie i wykonanie nowych spadków pod parapety zewnętrzne I-go piętra	m		
			1,40*(4+4+3)+0,90*(2+4)	m	20,80	
					RAZEM	20,80
15	KNR 2-02 0506-02	ST03	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - blacha powlekana	m ²		
	2 analogia		poz.3	m ²	46,83	
	pas podrynowy		0,30*poz.1	m ²	10,25	
					RAZEM	57,08
16	KNR 2-02 0508-04	ST03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej - blacha powlekana - ZMIANA ŚREDNICY!!!	m		
	2 analogia		poz.1	m	34,15	
					RAZEM	34,15
17	KNR 2-02 0510-03	ST03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej - blacha powlekana - ZMIANA ŚREDNICY!!!	m		
	2 analogia		poz.2	m	24,80	
					RAZEM	24,80
18	KNP 05 0621-01.01	ST03	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm - montaż kratki stalowe kwasoodporne	szt.		
	2 analogia na elewacji		10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
19	KNP 05 0621-01.01	ST03	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm - montaż kratki stalowe kwasoodporne	szt.		
	2 analogia		19	szt.	19,00	
					RAZEM	19,00
20	KNP 05 0621-02.01	ST03	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 1200 mm - montaż kratki stalowe kwasoodporne	szt.		
	2 analogia		12	szt.	12,00	
					RAZEM	12,00
21	KNR-W 2-15 0213-05	ST03	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
	2		5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
1.3			Roboty malarskie w pomieszczeniach I-go piętra po zalaniach z dachu			
22	KNR 9-29 0207-03	ST04	Demontaż rusztu obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 2 m ² - rozstaw profili do 30 cm	m ²		
	3		2,60*(0,30+0,30)*5	m ²	7,80	
					RAZEM	7,80
23	KNR 9-29 0307-02	ST04	Uzupełnienie rusztu obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni uzupełnienia ponad 2 m ²	m		
	3		2,60*5	m	13,00	
					RAZEM	13,00
24	KNR 9-29 0309-01	ST04	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek przy powierzchni uzupełnienia do 5 m ² - pierwsza warstwa o grubości do 12,5 mm	m ²		
	3		2,60*(0,30+0,30)*5	m ²	7,80	
					RAZEM	7,80
25	KNR 9-29 0309-07	ST04	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek przy powierzchni uzupełnienia ponad 5 m ² - każda następna warstwa o grubości do 12,5 mm	m ²		
	3		2,60*(0,30+0,30)*5	m ²	7,80	
					RAZEM	7,80

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1. 3	KNR 4-01 1205-01 analogia korytarze kl. schodowa+ parter	ST04	Zerwanie powłoki lamperyjnej na korytarzach I-go piętra 2,0*2*(2,50+0,30+1,40+1,50+11,80+1,64) 2,0*2*(5,75+2,50+3,85)	m ² m ² m ²	 76,56 48,40	
					RAZEM	124,96
27 d.1. 3	KNR 4-01 1202-09 analogia sufity ściany korytarza ściany pomieszczeń kl. schodowa+ parter	ST04	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 25,72+10,60+9,43+9,43+13,32+12,08+13,0+13,0+20,59+10,15+12,89+6,91+21,76+12,13+4,72+9,12 0,60*2*(2,50+0,30+1,40+1,50+11,80+1,64) 2,60*2*(2,63*2+3,58*2+2,81+2,82*3+4,68*4+5,76+3,58+3,15*3+5,76*3+3,58+3,60+2,50*2+1,45+4,20+2,82*2+4,30+7,50+1,96+2,82*2+1,20+1,20+5,80) 0,60*2*(5,75+2,50+3,85)	m ² m ² m ² m ²	 204,85 22,97 673,66 14,52	
					RAZEM	916,00
28 d.1. 3	KNR 4-01 1202-07 analogia ściany w obrębie okien	ST04	Skasowanie wykwitów (zacieków) 0,50*(1,35*10+0,80*6+1,40*2*16)	m ² m ²	 31,55	
					RAZEM	31,55
29 d.1. 3	KNR 4-01 1204-08	ST04	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.22+poz.27	m ² m ²	 923,80	
					RAZEM	923,80
30 d.1. 3	NNRNKB 202 2608-05 analogia	ST04	Umocowanie siatki z włókna szklanego na zarysowaniach poz.29	m ² m ²	 923,80	
					RAZEM	923,80
31 d.1. 3	NNRNKB 202 2015-01	ST04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 204,85	m ² m ²	 204,85	
					RAZEM	204,85
32 d.1. 3	NNRNKB 202 2013-01	ST04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 poz.29-poz.31	m ² m ²	 718,95	
					RAZEM	718,95
33 d.1. 3	NNRNKB 202 1134-01 analogia	ST04	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.31	m ² m ²	 204,85	
					RAZEM	204,85
34 d.1. 3	NNRNKB 202 1134-02 analogia	ST04	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.32	m ² m ²	 718,95	
					RAZEM	718,95
35 d.1. 3	KNR-W 2-02 1510-01	ST04	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.33+poz.34	m ² m ²	 923,80	
					RAZEM	923,80
36 d.1. 3	KNR-W 2-02 1509-08 analogia	ST04	Dwukrotne lakierowanie (bezbarwny lakier lamperyjny) tynków wewnętrznych, podłoża gipsowych i sztablatur poz.22	m ² m ²	 7,80	
					RAZEM	7,80
37 d.1. 3	KNR-W 4-01 1216-01	ST01	Zabezpieczenie podłóg folią poz.31	m ² m ²	 204,85	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	204,85
38	KNR 4-01	ST01	Regulacja okien z wymianą niezbędnych okuć	szt.		
d.1.	0909-04					
3	kalk. własna		10+4+6+8+2	szt.	30,00	
					RAZEM	30,00
39	KNR-W 4-	ST01	Demontaż bram garażowych uchylnych	szt.		
d.1.	01 1306-01					
3	analogia		2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
40	KNR-W 2-	ST01	Bramy uchylne garażowe podnoszone ręcznie	m ²		
d.1.	02 1032-01					
3	analogia		2*(2,40*2,55)	m ²	12,24	
					RAZEM	12,24
1.4			Wymiana czyszczaków przy podejściach do rur spustowych			
41	KNR 4-01	ST05	Zerwanie nawierzchni z kostki betonowej	m ²		
d.1.	0101-02					
4	analogia		1,50*1,50*4	m ²	9,00	
					RAZEM	9,00
42	KNR 4-01	ST05	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozebranie podbudowy pod istn nawierzchnia drogową	m ³		
d.1.	0212-02					
4	analogia		0,30*(1,50*1,50)*4	m ³	2,70	
					RAZEM	2,70
43	KNR 4-01	ST05	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - wykopy dla wymiany podejść do czyszczaków	m ³		
d.1.	0102-02					
4			1,30*(1,50*1,50)*4	m ³	11,70	
					RAZEM	11,70
44	KNR-W 4-	ST05	Wymiana czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 150 mm	szt.		
d.1.	02 0214-03					
4			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
45	KNR-W 4-	ST05	Wymiana podejścia odpływowego z rur kanalizacyjnych PVC o śr. 150 mm	szt.		
d.1.	02 0204-04					
4	analogia		Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1,5*4	m		6,00
			4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00
46	KNR 4-01	ST01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.1.	0105-02					
4			poz.43	m ³	11,70	
					RAZEM	11,70
47	KNR 13-12	ST01	Podbudowy pod drogi kołowe stałe z pospółki	m ³		
d.1.	1502-04					
4			poz.42	m ³	2,70	
					RAZEM	2,70
48	KNR 0-11	ST01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 150 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - oddtworzenie nawierzchni drogowej po wykonani podejść pod odprowadzenia z rur spustowych	m ²		
d.1.	0316-06					
4	analogia		poz.41	m ²	9,00	
					RAZEM	9,00
1.5			Wywóz i utylizacja gruzu			
49	KNR 4-04	ST02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odległość 1 km	m ³		
d.1.	1102-04					
5			1,50*1,50*0,40	m ³	0,90	
					RAZEM	0,90
50	KNR 4-04	ST02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1.	1102-05					
5			Krotność = 24			
			3,38 <poz.33>	m ³	3,38	
					RAZEM	3,38

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.1. 5	kalk. własna	ST02	Utylizacja gruzu z rozbiórki na wysypisko	t		
			3,38*2000*0,001	t	6,76	
					RAZEM	6,76
52 d.1. 5	KNR 4-04 1107-01	ST02	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
			(24,8*0,40+46,83+0,14*0,14*10)*0,055*5,5*0,001	t	0,02	
					RAZEM	0,02
53 d.1. 5	KNR 4-04 1107-04	ST02	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 24 poz.52	t		
				t	0,02	
					RAZEM	0,02

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Remont dachu budynku KP w Pelplinie						
1		DACH KRYTY PAPA				
1.1		Roboty rozbiórkowe na dachu				
d.1.1	1 KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	34,15	0,00	0,00
d.1.1	2 KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	24,80	0,00	0,00
d.1.1	3 KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	46,83	0,00	0,00
d.1.1	4 KNR 4-01 0211-03 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - wykonanie spadków pod parapety zewnętrzne i opierzenia	m ²	19,18	0,00	0,00
d.1.1	5 KNR 4-01 0354-13 analogia	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych na elewacji	szt.	10,00	0,00	0,00
d.1.1	6 KNR 4-02 0234-11	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rura wywiewna blaszana	szt.	5,00	0,00	0,00
1.2		Roboty dekarские				
d.1.2	7 KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m ²	8,64	0,00	0,00
d.1.2	8 KNR 2-02 0602-09	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - anal środek głębokopenetrujący typu SBS	m ²	316,74	0,00	0,00
d.1.2	9 KNR-W 2-02 0608-01 analogia	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - ocieplenie połaci dach - płyty styropianowe EPS 100 gr.10cm - z wykonaniem warstw spadkowych - STYROPAPA	m ²	8,93	0,00	0,00
d.1.2	10 KNR-W 2-02 0608-01 analogia	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - ocieplenie połaci dach - płyty styropianowe EPS 100 - kliny spadkowe na styku połaci z attykami i kominami	m ²	7,72	0,00	0,00
d.1.2	11 NNRNKB 202 0421-01 analogia	(z.VI) Ocienienie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - montaż płyt OSB pod opierzenia z blachy na attykach	m ²	17,19	0,00	0,00
d.1.2	12 KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - wywiniecia z papy na muki ogniowe i komin	m ²	55,01	0,00	0,00
d.1.2	13 KNR-W 4-01 0514-05	Pokrycie dwoma warstwami papy asfaltowej na lepiku dachów poprzednio pokrytych 2 warstwami papy na betonie na gorąco	m ²	316,74	0,00	0,00
d.1.2	14 KNR-W 4-01 0205-02	Wymiana podokienników o szerokości ponad 30 cm - skucie i wykonanie nowych spadków pod parapety zewnętrzne I-go piętra	m	20,80	0,00	0,00
d.1.2	15 KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - blacha powlekana	m ²	57,08	0,00	0,00
d.1.2	16 KNR 2-02 0508-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej - blacha powlekana - ZMIANA ŚREDNICY!!!	m	34,15	0,00	0,00
d.1.2	17 KNR 2-02 0510-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej - blacha powlekana - ZMIANA ŚREDNICY!!!	m	24,80	0,00	0,00
d.1.2	18 KNP 05 0621-01.01 analogia	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm - montaż kratki stalowe kwasoodporne	szt.	10,00	0,00	0,00
d.1.2	19 KNP 05 0621-01.01 analogia	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm - montaż kratki stalowe kwasoodporne	szt.	19,00	0,00	0,00
d.1.2	20 KNP 05 0621-02.01 analogia	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 1200 mm - montaż kratki stalowe kwasoodporne	szt.	12,00	0,00	0,00
d.1.2	21 KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	5,00	0,00	0,00
1.3		Roboty malarskie w pomieszczeniach I-go piętra po zalaniach z dachu				
d.1.3	22 KNR 9-29 0207-03	Demontaż rusztu obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 2 m2 - rozstaw profili do 30 cm	m ²	7,80	0,00	0,00
d.1.3	23 KNR 9-29 0307-02	Uzupełnienie rusztu obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni uzupełnienia ponad 2 m2	m	13,00	0,00	0,00
d.1.3	24 KNR 9-29 0309-01	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek przy powierzchni uzupełnienia do 5 m2 - pierwsza warstwa o grubości do 12,5 mm	m ²	7,80	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
25 d.1.3	KNR 9-29 0309-07	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek przy powierzchni uzupełnienia ponad 5 m ² - każda następna warstwa o grubości do 12,5 mm	m ²	7,80	0,00	0,00
26 d.1.3	KNR 4-01 1205-01 analogia	Zerwanie powłoki lamperyjnej na korytarzach I-go piętra	m ²	124,96	0,00	0,00
27 d.1.3	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	916,00	0,00	0,00
28 d.1.3	KNR 4-01 1202-07 analogia	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²	31,55	0,00	0,00
29 d.1.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	923,80	0,00	0,00
30 d.1.3	NNRNKB 202 2608-05 analogia	Umocowanie siatki z włókna szklanego na zarysowaniach	m ²	923,80	0,00	0,00
31 d.1.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²	204,85	0,00	0,00
32 d.1.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²	718,95	0,00	0,00
33 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	204,85	0,00	0,00
34 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	718,95	0,00	0,00
35 d.1.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	923,80	0,00	0,00
36 d.1.3	KNR-W 2-02 1509-08 analogia	Dwukrotne lakierowanie (bezbarwny lakier lamperyjny) tynków wewnętrznych, podłoży gipsowych i sztablatur	m ²	7,80	0,00	0,00
37 d.1.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	204,85	0,00	0,00
38 d.1.3	KNR 4-01 0909-04 kalk. własna	Regulacja okien z wymianą niezbędnych okuć	szt.	30,00	0,00	0,00
39 d.1.3	KNR-W 4-01 1306-01 analogia	Demontaż bram garażowych uchylnych	szt.	2,00	0,00	0,00
40 d.1.3	KNR-W 2-02 1032-01 analogia	Bramy uchylne garażowe podnoszone ręcznie	m ²	12,24	0,00	0,00
1.4	Wymiana czyszczaków przy podejściach do rur spustowych					
41 d.1.4	KNR 4-01 0101-02 analogia	Zerwanie nawierzchni z kostki betonowej	m ²	9,00	0,00	0,00
42 d.1.4	KNR 4-01 0212-02 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozebranie podbudowy pod istn. nawierzchnia drogową	m ³	2,70	0,00	0,00
43 d.1.4	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m w gruncie kat. III - wykopy dla wymiany podejść do czyszczaków	m ³	11,70	0,00	0,00
44 d.1.4	KNR-W 4-02 0214-03	Wymiana czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 150 mm	szt.	4,00	0,00	0,00
45 d.1.4	KNR-W 4-02 0204-04 analogia	Wymiana podejścia odpływowego z rur kanalizacyjnych PVC o śr. 150 mm	szt.	4,00	0,00	0,00
46 d.1.4	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³	11,70	0,00	0,00
47 d.1.4	KNR 13-12 1502-04	Podbudowy pod drogi kołowe stałe z pospółki	m ³	2,70	0,00	0,00
48 d.1.4	KNR 0-11 0316-06 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 150 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - odtworzenie nawierzchni drogowej po wykonaniu podejść pod odprowadzenia z rur spustowych	m ²	9,00	0,00	0,00
1.5	Wywóz i utylizacja gruzu					
49 d.1.5	KNR 4-04 1102-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odległość 1 km	m ³	0,90	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
50 d.1.5	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 24	m ³	3,38	0,00	0,00
51 d.1.5	kalk. własna	Utylizacja gruzu z rozbiórki na wysypisko	t	6,76	0,00	0,00
52 d.1.5	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t	0,02	0,00	0,00
53 d.1.5	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 24	t	0,02	0,00	0,00
Razem dział: DACH KRYTY PAPA						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
1		DACH KRYTY PAPĄ				
1.1		Roboty rozbiórkowe na dachu				
1 d.1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,150000	0,00	0,000
		Razem pozycja 1				0,000
2 d.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,110000	0,00	0,000
		Razem pozycja 2				0,000
3 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,300000	0,00	0,000
		Razem pozycja 3				0,000
4 d.1.1	KNR 4-01 0211-03 analogia	Skucie nierówności betonu przy głębokości sku- cia do 5 cm na ścianach lub podłogach - wyko- nanie spadków pod parapety zewnętrzne i opie- rzenia	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	4,800000	0,00	0,000
		Razem pozycja 4				0,000
5 d.1.1	KNR 4-01 0354-13 analogia	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych na elewa- cji	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,120000	0,00	0,000
		Razem pozycja 5				0,000
6 d.1.1	KNR 4-02 0234-11	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rura wywiezna blaszana	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,280000	0,00	0,000
	0000000	-- Materiały -- 0(od R)	%	10,000000	0,00	0,000
		Razem pozycja 6				0,000
1.2		Roboty dekarские				
7 d.1.2	KNR 4-01 0519-01	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,130000	0,00	0,000
	2300299	-- Materiały -- kit asfaltowy (kit fugowy)	kg	0,100000	0,00	0,000
	3950199	Drewno opałowe	m ³	0,000125	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	2,000000	0,00	0,000
		Razem pozycja 7				0,000
8 d.1.2	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumicz- ne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - anal środek głębokopenetrujący ty- pu SBS	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,073300	0,00	0,000
	2301499	-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania głęboko pene- trujący typu SBS	kg	0,300000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,001200	0,00	0,000
	39000	środek transportowy	m-g	0,000900	0,00	0,000
		Razem pozycja 8				0,000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
9 d.1.2	KNR-W 2-02 0608-01 analogia	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - opieplenie połaci dach - płyty styropianowe EPS 100 gr.10cm - z wykonaniem warstw spadkowych - STYROPAPA	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,226000	0,00	0,000
	2301499	-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania głęboko penetrujący typu SBS	kg	0,300000	0,00	0,000
	1561326	Płyta styrop.EPS 100, lamin.1-str. gr.10cm	m ²	1,050000	0,00	0,000
	2300100	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniaczy	kg	1,750000	0,00	0,000
	3950199	Drewno opałowe	m ³	0,005400	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,007300	0,00	0,000
	39000	środek transportowy	m-g	0,011600	0,00	0,000
Razem pozycja 9						0,000
10 d.1.2	KNR-W 2-02 0608-01 analogia	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku - opieplenie połaci dach - płyty styropianowe EPS 100 - kliny spadkowe na styku połaci z attykami i kominami	m ²			
	999	-- Robocizna -- 0,226*2=	r-g	0,452000	0,00	0,000
	2301499	-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania głęboko penetrujący typu SBS	kg	0,300000	0,00	0,000
	1561326	Płyta styrop.EPS 100, lamin.1-str. gr.10cm	m ²	1,050000	0,00	0,000
	2300100	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniaczy	kg	1,750000	0,00	0,000
	3950199	Drewno opałowe	m ³	0,005400	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,007300	0,00	0,000
	39000	środek transportowy	m-g	0,011600	0,00	0,000
Razem pozycja 10						0,000
11 d.1.2	NNRNKB 202 0421-01 analogia	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - montaż płyt OSB pod opierzenia z blachy na attykach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,160000	0,00	0,000
	2641900	-- Materiały -- Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0,004000	0,00	0,000
	1330500	Gwoździe budowlane okr. ocynk. - różne roz	kg	0,070000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,002000	0,00	0,000
	39000	środek transportowy	m-g	0,008000	0,00	0,000
Razem pozycja 11						0,000
12 d.1.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - wywinięcia z papy na muki ogniowe i komin	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,584000	0,00	0,000
	2305560	-- Materiały -- papa termozgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana ekstra PYE PV250 S5,2 SS na osnowie poliestrowej	m ²	1,220000	0,00	0,000
	1020100	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,380000	0,00	0,000
	2301500	Masa asfaltowa do gruntowania	kg	0,460000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
		-- Sprzęt --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	34312	wyciąg	m-g	0,005100	0,00	0,000
	39000	środek transportowy	m-g	0,013000	0,00	0,000
Razem pozycja 12						0,000
13 d.1.2	KNR-W 4-01 0514-05	Pokrycie dwoma warstwami papy asfaltowej na lepiku dachów poprzednio pokrytych 2 warstwami papy na betonie na gorąco	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,800000	0,00	0,000
	2305530	-- Materiały -- papa termozgrzewalna podkładowa wysokomodyfikowana SBS PYE G200 S4,0	m ²	1,150000	0,00	0,000
	2305560	papa termozgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana ekstra PYE PV250 S5,2 SS na osnowie poliestrowej	m ²	1,150000	0,00	0,000
	1020100	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,434000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	2,000000	0,00	0,000
	35212	-- Sprzęt -- Żuraw okienny do 0,50t	m-g	0,040000	0,00	0,000
Razem pozycja 13						0,000
14 d.1.2	KNR-W 4-01 0205-02	Wymiana podokienników o szerokości ponad 30 cm - skucie i wykonanie nowych spadków pod parapety zewnętrzne I-go piętra	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	4,050000	0,00	0,000
	1700312	-- Materiały -- Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,009000	0,00	0,000
	1601899	piasek do betonów zwykłych	m ³	0,015000	0,00	0,000
	1602599	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0,026000	0,00	0,000
	2600621	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m ³	0,011000	0,00	0,000
	1101399	pręty okrągłe gładkie do zbrojenia betonu	kg	1,600000	0,00	0,000
	1332000	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	0,070000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	2,000000	0,00	0,000
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka 150 dm3	m-g	0,040000	0,00	0,000
	35111	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,500000	0,00	0,000
Razem pozycja 14						0,000
15 d.1.2	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej - blacha powlekana	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,943700	0,00	0,000
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa powlekana płaska 0,50 mm'	kg	5,030000	0,00	0,000
	1200204	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	0,029000	0,00	0,000
	2380807	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,001000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,006900	0,00	0,000
Razem pozycja 15						0,000
16 d.1.2	KNR 2-02 0508-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej - blacha powlekana - ZMIANA ŚREDNICY!!!	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,650700	0,00	0,000
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa powlekana płaska 0,50 mm'	kg	1,800000	0,00	0,000
	1200204	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	0,021000	0,00	0,000
	1343099	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane f 150	szt.	2,000000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,003500	0,00	0,000
	34312	wyciąg	m-g	0,002000	0,00	0,000
Razem pozycja 16						0,000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
17 d.1.2	KNR 2-02 0510-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej - blacha powlekana - ZMIANA ŚREDNICY!!!	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,835100	0,00	0,000
	1120300	-- Materiały -- blacha stalowa powlekana płaska 0,50 mm'	kg	1,880000	0,00	0,000
	1200204	Spoivo cynowo-olowane w prętach LC 60	kg	0,023000	0,00	0,000
	1342999	uchwyty do rur spustowych ocynkowane fi 120	szt.	0,330000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,002800	0,00	0,000
Razem pozycja 17						0,000
18 d.1.2	KNP 05 0621-01.01 analogia	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm - montaż kratki stalowe kwasoodporne	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,600000	0,00	0,000
		-- Materiały -- Kratka wentylacyjna stalowa kwasoodporna 14x14cm	szt.	1,000000	0,00	0,000
Razem pozycja 18						0,000
19 d.1.2	KNP 05 0621-01.01 analogia	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 800 mm - montaż kratki stalowe kwasoodporne	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,600000	0,00	0,000
		-- Materiały -- Kratka wentylacyjna stalowa kwasoodporna 14x14cm	szt.	1,000000	0,00	0,000
Razem pozycja 19						0,000
20 d.1.2	KNP 05 0621-02.01 analogia	Kratki wentylacyjne prostokątne w kanałach murowanych o obwodzie do 1200 mm - montaż kratki stalowe kwasoodporne	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,680000	0,00	0,000
		-- Materiały -- Kratka wentylacyjna kwasoodporna 14x27cm	szt.	1,000000	0,00	0,000
Razem pozycja 20						0,000
21 d.1.2	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,340000	0,00	0,000
	6328710	-- Materiały -- rury wywiewne z PCV o śr. 110 mm	szt.	1,000000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,030000	0,00	0,000
Razem pozycja 21						0,000
1.3		Roboty malarskie w pomieszczeniach I-go piętra po zalaniach z dachu				
22 d.1.3	KNR 9-29 0207-03	Demontaż rusztu obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 2 m2 - rozstaw profili do 30 cm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,474000	0,00	0,000
	0000000	-- Materiały -- 0(od R)	%	3,000000	0,00	0,000
Razem pozycja 22						0,000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
23 d.1.3	KNR 9-29 0307-02	Uzupełnienie rusztu obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni uzupełnienia ponad 2 m2	m			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,871000	0,00	0,000
	1323300	-- Materiały --	m	1,100000	0,00	0,000
	0000000	profile stalowe pod płyty G-K 0(od M)	%	67,000000	0,00	0,000
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0,005400	0,00	0,000
	39000	wyciąg budowlany środek transportowy	m-g	0,004100	0,00	0,000
Razem pozycja 23						0,000
24 d.1.3	KNR 9-29 0309-01	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek przy powierzchni uzupełnienia do 5 m2 - pierwsza warstwa o grubości do 12,5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,008000	0,00	0,000
	1750812	-- Materiały --	m ²	1,190000	0,00	0,000
	0000000	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm 0(od M)	%	28,600000	0,00	0,000
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0,011000	0,00	0,000
	39000	wyciąg budowlany środek transportowy	m-g	0,013500	0,00	0,000
Razem pozycja 24						0,000
25 d.1.3	KNR 9-29 0309-07	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy pionów instalacyjnych, słupów i belek przy powierzchni uzupełnienia ponad 5 m2 - każda następna warstwa o grubości do 12,5 mm	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,650000	0,00	0,000
	1750812	-- Materiały --	m ²	1,130000	0,00	0,000
	0000000	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm 0(od M)	%	28,600000	0,00	0,000
	34000	-- Sprzęt --	m-g	0,009600	0,00	0,000
	39000	wyciąg budowlany środek transportowy	m-g	0,012800	0,00	0,000
Razem pozycja 25						0,000
26 d.1.3	KNR 4-01 1205-01 analogia	Zerwanie powłoki lamperyjnej na korytarzach I-go piętra	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,108000	0,00	0,000
Razem pozycja 26						0,000
27 d.1.3	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,092000	0,00	0,000
	1530199	-- Materiały --	kg	0,022000	0,00	0,000
	1720202	Mydła techniczne	t	0,000880	0,00	0,000
	1602003	Wapno hydratyzowane workowane	m ³	0,001000	0,00	0,000
	0000000	piasek do zapraw 0(od M)	%	2,000000	0,00	0,000
Razem pozycja 27						0,000
28 d.1.3	KNR 4-01 1202-07 analogia	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,381000	0,00	0,000
		-- Materiały --				

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	1720202	Wapno hydratyzowane workowane	t	0,005500	0,00	0,000
	1602003	0,0035+0,002=0,0055=	m ³	0,006000	0,00	0,000
	1410004	piasek do zapraw	kg	0,100000	0,00	0,000
	0000000	atun techniczny glinowo-potasowy gat.I/II (10.5%)	%	2,000000	0,00	0,000
		0(od M)				0,000
		Razem pozycja 28				0,000
29 d.1.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,095000	0,00	0,000
	1740231	-- Materiały --	kg	0,300000	0,00	0,000
	0000000	Gips szpachlowy na różnych podłożach	%	2,000000	0,00	0,000
		0(od M)				0,000
		Razem pozycja 29				0,000
30 d.1.3	NNRNKB 202 2608-05 analogia	Umocowanie siatki z włókna szklanego na zarysowaniach	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,610000	0,00	0,000
	202x052	-- Materiały --	kg	5,210000	0,00	0,000
	3900630	zaprawa klejowa "ATLAS STOPTER K-20" - sucha mieszanka	m ²	1,100000	0,00	0,000
	0000000	Siatka z włókna szklanego	%	1,500000	0,00	0,000
		0(od M)				0,000
	35111	-- Sprzęt --	m-g	0,010000	0,00	0,000
	39000	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,004000	0,00	0,000
		środek transportowy				0,000
		Razem pozycja 30				0,000
31 d.1.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,310000	0,00	0,000
	202x095	-- Materiały --	kg	4,830000	0,00	0,000
	0000000	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	%	1,500000	0,00	0,000
		0(od M)				0,000
	34312	-- Sprzęt --	m-g	0,004000	0,00	0,000
	39000	wyciąg	m-g	0,005000	0,00	0,000
		środek transportowy				0,000
		Razem pozycja 31				0,000
32 d.1.3	NNRNKB 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	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,260000	0,00	0,000
	202x095	-- Materiały --	kg	4,700000	0,00	0,000
	0000000	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	%	1,500000	0,00	0,000
		0(od M)				0,000
	34312	-- Sprzęt --	m-g	0,004000	0,00	0,000
	39000	wyciąg	m-g	0,005000	0,00	0,000
		środek transportowy				0,000
		Razem pozycja 32				0,000
33 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,060000	0,00	0,000
	202x050	-- Materiały --	dm ³	0,210000	0,00	0,000
		preparat gruntujący "CERESIT CT 17"				0,000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	0000000	0(od M)	%	1,500000	0,00	0,000
	34312	-- Sprzęt --	m-g	0,000200	0,00	0,000
	39000	wyciąg	m-g	0,000300	0,00	0,000
		środek transportowy				0,000
		Razem pozycja 33				0,000
34 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,080000	0,00	0,000
	202x050	-- Materiały --	dm ³	0,220000	0,00	0,000
	0000000	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	%	1,500000	0,00	0,000
	34312	0(od M)	m-g	0,000200	0,00	0,000
	39000	-- Sprzęt --	m-g	0,000300	0,00	0,000
		wyciąg				0,000
		środek transportowy				0,000
		Razem pozycja 34				0,000
35 d.1.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,139000	0,00	0,000
	1502110	-- Materiały --	dm ³	0,289100	0,00	0,000
	0000000	farba lateksowa kolor	%	1,500000	0,00	0,000
	39000	0(od M)	m-g	0,000300	0,00	0,000
		-- Sprzęt --				0,000
		środek transportowy				0,000
		Razem pozycja 35				0,000
36 d.1.3	KNR-W 2-02 1509-08 analogia	Dwukrotne lakierowanie (bezbarwny lakier lamperyjny) tynków wewnętrznych, podłoża gipsowych i sztalatur	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,362000	0,00	0,000
	1510400	0,181*2=	dm ³	0,122550	0,00	0,000
	1530502	-- Materiały --	dm ³	0,016350	0,00	0,000
	3920000	lakier lamperyjny	ark	0,697500	0,00	0,000
	0000000	0,0817*1,5=	%	1,500000	0,00	0,000
	39000	Rozcieńczalnik do wyrob. lakier.uniw.ersal.	m-g	0,000150	0,00	0,000
		0,0109*1,5=				0,000
		Papier ścienny elektrokorundowy w ark.				0,000
		0,465*1,5=				0,000
		0(od M)				0,000
		-- Sprzęt --				0,000
		środek transportowy				0,000
		0,0001*1,5=				0,000
		Razem pozycja 36				0,000
37 d.1.3	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,057000	0,00	0,000
	1560200	-- Materiały --	m ²	0,357000	0,00	0,000
	0000000	folia polietylenowa	%	2,000000	0,00	0,000
		0(od M)				0,000
		Razem pozycja 37				0,000
38 d.1.3	KNR 4-01 0909-04 kalk. własna	Regulacja okien z wymianą niezbędnych okuć	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,070000	0,00	0,000
		-- Materiały --	kpl.	1,000000	0,00	0,000
		materiały - okucia okienne i klamki				0,000
		Razem pozycja 38				0,000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
39 d.1.3	KNR-W 4-01 1306-01 analogia	Demontaż bram garażowych uchylnych	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,030000	0,00	0,000
	1540400	-- Materiały -- Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m ³	0,030000	0,00	0,000
	1540001	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0,010000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	2,000000	0,00	0,000
Razem pozycja 39						0,000
40 d.1.3	KNR-W 2-02 1032-01 analogia	Bramy uchylne garażowe podnoszone ręcznie	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	4,220000	0,00	0,000
	1322320	-- Materiały -- bramy garażowe kompletne uchylne z automatem typu Horman	kpl.	0,163399	0,00	0,000
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,150000	0,00	0,000
Razem pozycja 40						0,000
1.4		Wymiana czyszczaków przy podejściach do rur spustowych				
41 d.1.4	KNR 4-01 0101-02 analogia	Zerwanie nawierzchni z kostki betonowej	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,640000	0,00	0,000
Razem pozycja 41						0,000
42 d.1.4	KNR 4-01 0212-02 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozebranie podbudowy pod istn. nawierzchnia drogową	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	16,180000	0,00	0,000
Razem pozycja 42						0,000
43 d.1.4	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - wykopy dla wymiany podejść do czyszczaków	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,740000	0,00	0,000
Razem pozycja 43						0,000
44 d.1.4	KNR-W 4-02 0214-03	Wymiana czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 150 mm	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,480000	0,00	0,000
	5613602	-- Materiały -- Czyszczak kan.PVC fi 150mm	szt.	1,000000	0,00	0,000
	6815499	uszczelki gumowe okrągłe o przekroju kołowym	szt.	2,000000	0,00	0,000
	6602099	uchwyty do rurociągów PCV	szt.	1,000000	0,00	0,000
Razem pozycja 44						0,000
45 d.1.4	KNR-W 4-02 0204-04 analogia	Wymiana podejścia odpływowego z rur kanalizacyjnych PVC o śr. 150 mm	szt.			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,310000	0,00	0,000
	5210999	-- Materiały -- prostki PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 150 mm	m	1,575000	0,00	0,000
	5260220	kształtki PVC kanalizacyjne o śr. 150 mm	m	2,000000	0,00	0,000
	6600099	uchwyty do rur o śr. 150 mm	szt.	1,000000	0,00	0,000
Razem pozycja 45						0,000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
46 d.1.4	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,410000	0,00	0,000
Razem pozycja 46						0,000
47 d.1.4	KNR 13-12 1502-04	Podbudowy pod drogi kołowe stałe z pospółki	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,360000	0,00	0,000
	1602203	-- Materiały -- pospółka do nawierzchni drogowych	m ³	1,220000	0,00	0,000
	3930001	Woda z rurociągów	m ³	0,130000	0,00	0,000
	0000000	0(od M)	%	2,000000	0,00	0,000
	12113	-- Sprzęt -- walec statyczny samojedźny 10 t	m-g	0,070000	0,00	0,000
Razem pozycja 47						0,000
48 d.1.4	KNR 0-11 0316-06 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 150 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - oddtworzenie nawierzchni drogowej po wykonaniu podejść pod odprowadzenia z rur spustowych	m ²			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,915000	0,00	0,000
	2222120	-- Materiały -- Kostka brukowa z betonu 8 cm, szara	m ²	1,025000	0,00	0,000
	1601899	piasek	m ³	0,070500	0,00	0,000
	3930001	Woda z rurociągów	m ³	0,018000	0,00	0,000
	12622	-- Sprzęt -- ubijak spalinowy	m-g	0,053000	0,00	0,000
	75251	piła do cięcia płytek	m-g	0,025000	0,00	0,000
Razem pozycja 48						0,000
1.5		Wywóz i utylizacja gruzu				
49 d.1.5	KNR 4-04 1102-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odległość 1 km	m ³			
	999	-- Robocizna --	r-g	0,560000	0,00	0,000
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,326000	0,00	0,000
Razem pozycja 49						0,000
50 d.1.5	KNR 4-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 24	m ³			
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,037*24=	m-g	0,888000	0,00	0,000
Razem pozycja 50						0,000
51 d.1.5	kalk. własna	Utylizacja gruzu z rozbiórki na wysypisko	t			
		-- Materiały -- Utylizacja gruzu	t	1,000000	0,00	0,000
Razem pozycja 51						0,000
52 d.1.5	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t			
	999	-- Robocizna --	r-g	1,710000	0,00	0,000

Poz	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowej	Jedn. miary	Nakłady na jedn.	Cena jednostkowa zł	Koszt jednostkowy zł
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,830000	0,00	0,000
		Razem pozycja 52				0,000
53 d.1.5	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 24	t			
	39521	-- Sprzęt -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,036*24=	m-g	0,864000	0,00	0,000
		Razem pozycja 53				0,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	158,37	0,00	0,00
2.	pręty okrągłe gładkie do zbrojenia betonu	kg	33,28	0,00	0,00
3.	blacha stalowa powlekana płaska 0,50 mm'	kg	395,21	0,00	0,00
4.	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	2,94	0,00	0,00
5.	bramy garażowe kompletne uchylne z automatem typu Horman	kpl.	2,00	0,00	0,00
6.	profile stalowe pod płyty G-K	m	14,30	0,00	0,00
7.	Gwoździe budowlane okr. ocynk. - różne roz	kg	1,20	0,00	0,00
8.	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	1,46	0,00	0,00
9.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane fi 120	szt.	8,18	0,00	0,00
10.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane f 150	szt.	68,30	0,00	0,00
11.	afun techniczny glinowo-potasowy gat.I/II (10.5%)	kg	3,16	0,00	0,00
12.	farba lateksowa kolor	dm ³	267,07	0,00	0,00
13.	lakier lamperyjny	dm ³	0,96	0,00	0,00
14.	Mydła techniczne	kg	20,15	0,00	0,00
15.	Rozcieńczalnik do wyrob. lakier.uniwersal.	dm ³	0,13	0,00	0,00
16.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0,02	0,00	0,00
17.	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m ³	0,06	0,00	0,00
18.	folia polietylenowa	m ²	73,13	0,00	0,00
19.	Płyta styrop.EPS 100, lamin.1-str. gr.10cm	m ²	17,48	0,00	0,00
20.	piasek	m ³	0,63	0,00	0,00
21.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0,31	0,00	0,00
22.	piasek do zapraw	m ³	1,11	0,00	0,00
23.	pospółka do nawierzchni drogowych	m ³	3,29	0,00	0,00
24.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0,54	0,00	0,00
25.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,19	0,00	0,00
26.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0,98	0,00	0,00
27.	Gips szpachlowy na różnych podłożach	kg	277,14	0,00	0,00
28.	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m ²	18,10	0,00	0,00
29.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	201,19	0,00	0,00
30.	zaprawa klejowa "ATLAS STOPPER K-20" - sucha mieszanka	kg	4 813,00	0,00	0,00
31.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	4 368,49	0,00	0,00
32.	Kostka brukowa z betonu 8 cm, szara	m ²	9,23	0,00	0,00
33.	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniaczy	kg	29,14	0,00	0,00
34.	kit asfaltowy (kit fugowy)	kg	0,86	0,00	0,00
35.	roztwór asfaltowy do gruntowania głęboko penetrujący typu SBS	kg	100,02	0,00	0,00
36.	Masa asfaltowa do gruntowania	kg	25,30	0,00	0,00
37.	papa termozgrzewalna podkładowa wysokomodyfikowana SBS PYE G200 S4,0	m ²	364,25	0,00	0,00
38.	papa termozgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana ekstra PYE PV250 S5,2 SS na osnowie poliestrowej	m ²	431,36	0,00	0,00
39.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,06	0,00	0,00
40.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m ³	0,23	0,00	0,00
41.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0,07	0,00	0,00
42.	Siatka z włókna szklanego	m ²	1 016,18	0,00	0,00
43.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	5,44	0,00	0,00
44.	Woda z rurociągów	m ³	0,51	0,00	0,00
45.	Drewno opałowe	m ³	0,00	0,00	0,00
46.	Drewno opałowe	m ³	0,09	0,00	0,00
47.	prostki PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 150 mm	m	6,30	0,00	0,00
48.	kształtkiPVC kanalizacyjne o śr. 150 mm	m	8,00	0,00	0,00
49.	Czyszczak kan.PVC fi 150mm	szt.	4,00	0,00	0,00
50.	rury wywiewne z PCV o śr. 110 mm	szt.	5,00	0,00	0,00
51.	uchwyty do rur o śr. 150 mm	szt.	4,00	0,00	0,00
52.	uchwyty do rurociągów PCV	szt.	4,00	0,00	0,00
53.	uszczelki gumowe okrągłe o przekroju kołowym	szt.	8,00	0,00	0,00
54.	Utylizacja gruzu	t	6,76	0,00	0,00
55.	Kratka wentylacyjna kwasoodporna 14x27cm	szt.	12,00	0,00	0,00
56.	Kratka wentylacyjna stalowa kwasoodporna 14x14cm	szt.	29,00	0,00	0,00
57.	materiały - okucia okienne i klamki	kpl.	30,00	0,00	0,00
58.	0	zł			0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0,19	0,00	0,00
2.	ubijak spalinowy	m-g	0,48	0,00	0,00
3.	wyciąg budowlany	m-g	0,23	0,00	0,00
4.	wyciąg	m-g	4,76	0,00	0,00
5.	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	19,64	0,00	0,00
6.	Żuraw okienny do 0,50t	m-g	12,67	0,00	0,00
7.	środek transportowy	m-g	13,03	0,00	0,00
8.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	3,33	0,00	0,00
9.	betoniarka 150 dm3	m-g	0,83	0,00	0,00
10.	piła do ciecia płytek	m-g	0,23	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł