

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Wymiana pokrycia dachu budynku przychodni w Dzierżysławiu GZLO w Kietrze - kosztorys ślepy.KST

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		Przełożenie instalacji odgromowej						
1 d.1	KNR 4-03 1140-06	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu stromym	m				40.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0630	0.00	0.0000		
Razem pozycja 1						0.0000	40.000	0.00
2 d.1	KNR 4-03 1138-06	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu stromym na dachówce, eternicie, gonce	szt.				40.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0420	0.00	0.0000		
Razem pozycja 2						0.0000	40.000	0.00
3 d.1	KNR 5-08 0601-05 analogia	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na dachu betonowym krytym papą lub blachą	szt.				40.000	
	999	-- Robocizna -- 1.1677*0.955=	r-g	1.1152	0.00	0.0000		
	7591219	-- Materiały -- wsporniki naciągowe	szt.	1.0100	0.00	0.0000		
	7590751	złączki przelotowe kabłąkowe naprężające	szt.	1.0100	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 3						0.0000	40.000	0.00
4 d.1	KNR 5-08 0606-02 analogia	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu stromym	m				40.000	
	999	-- Robocizna -- 0.2255*0.955=	r-g	0.2154	0.00	0.0000		
	1101099	-- Materiały -- pręty stalowe ocynkowane	m	1.0400	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 4						0.0000	40.000	0.00
2		Docieplenie pasa przyrynnowego elewacji od zewnątrz budynku						
5 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				23.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 5						0.0000	23.500	0.00
6 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m				47.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1500	0.00	0.0000		
Razem pozycja 6						0.0000	47.000	0.00
7 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m				20.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 7						0.0000	20.500	0.00
8 d.2	KNR 0-23 2614-02 analogia	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi (lambda=0,04 W/mK gr 20 cm) - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża	m ²				23.470	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.1624	0.00	0.0000		
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0.2000	0.00	0.0000		
	1562600	płyty styropianowe 20 cm	m ³	0.0528	0.00	0.0000		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Wymiana pokrycia dachu budynku przychodni w Dzierżysławiu GZLO w Kietrzu - kosztorys ślepy.KST

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	10.0300	0.00	0.0000		
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1.1350	0.00	0.0000		
	1552328	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	0.3000	0.00	0.0000		
	2350012	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT SN 30 lub DR 30	kg	4.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0298	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0276	0.00	0.0000		
Razem pozycja 8						0.0000	23.470	0.00
9	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt				211.230	
d.2	2612-04	analogia						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0641	0.00	0.0000		
	8990499	-- Materiały -- dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1.0400	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
Razem pozycja 9						0.0000	211.230	0.00
10	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²				23.750	
d.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7100	0.00	0.0000		
	1120401	-- Materiały -- blacha stalowa płaska ocynkowana powlekana	m ²	1.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	5.0000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 10						0.0000	23.750	0.00
11	KNNR 2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy tytanowo-cynkowej - rury spustowe okrągłe - materiał nowy	m				20.500	
d.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6270	0.00	0.0000		
	1352800	-- Materiały -- elementy prefabrykowane z blachy tytanowo-cynkowej (rury spustowe)	m	1.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	5.0000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 11						0.0000	20.500	0.00
12	KNNR 2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy tytanowo-cynkowej - rynny dachowe półokrągłe - materiał nowy	m				47.500	
d.2								
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4270	0.00	0.0000		
	1352700	-- Materiały -- elementy prefabrykowane z blachy tytanowo-cynkowej (rynny dachowe)	m	1.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	5.0000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 12						0.0000	47.500	0.00
3		Remont kominów						
13	ZKNR C-2	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków wapiennych na ścianach, filarach, pilastrach - do 5 m ²	m ²				5.680	
d.3	0401-01	analogia						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000	0.00	0.0000		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Wymiana pokrycia dachu budynku przychodni w Dzierżysławiu GZLO w Kietrzu - kosztorys ślepy.KST

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 13						0.0000	5.680	0.00
14	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotłownicy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 14						0.0000	1.000	0.00
15	KNR 4-04 d.3 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m ³				0.159	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2600	0.00	0.0000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t $0.474+9*0.037=0.807=$	m-g	0.8070	0.00	0.0000		
Razem pozycja 15						0.0000	0.159	0.00
16	d.3 kalk. własna	Składowanie gruzu - utylizacja	t				0.216	
Razem pozycja 16						0.0000	0.216	0.00
17	KNR 4-01 d.3 0735-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach ponad dachem płaskim	m ²				5.680	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7100	0.00	0.0000		
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0042	0.00	0.0000		
	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0030	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0188	0.00	0.0000		
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0044	0.00	0.0000		
	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0106	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
Razem pozycja 17						0.0000	5.680	0.00
18	KNNR 2 0504- d.3 02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²				4.080	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.7100	0.00	0.0000		
	1120401	-- Materiały -- blacha stalowa płaska ocynkowana powlekana	m ²	1.0300	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	5.0000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 18						0.0000	4.080	0.00
4	Docieplenie stropodachu budynku nad pomieszczeniami 8 i 9							
19	KNR 4-01 d.4 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²				16.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 19						0.0000	16.900	0.00
20	KNR 4-01 d.4 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2	m ²				16.900	
	999	-- Robocizna -- $0.05*2=$	r-g	0.1000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 20						0.0000	16.900	0.00

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Wymiana pokrycia dachu budynku przychodni w Dzierżysławiu GZLO w Kietrze - kosztorys ślepy.KST

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
21	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m ³				0.473	
d.4	1101-02 1101-05							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2600	0.00	0.0000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.8070	0.00	0.0000		
		0.474+9*0.037=0.807=						
Razem pozycja 21						0.0000	0.473	0.00
22	d.4 kalk. własna	Składowanie papy - utylizacja	t				0.837	
Razem pozycja 22						0.0000	0.837	0.00
23	d.4 kalk. własna	Oczyszczenie podłoża dachowego	m ²				16.900	
Razem pozycja 23						0.0000	16.900	0.00
24	KNR 2-02	Isolacje cieplne dachu z styropapy gr 24 cm na kleju bitumicznym z zagruntowaniem podłoża	m ²				16.900	
d.4	0609-01 analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2262	0.00	0.0000		
	2301499	-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania'	kg	0.3000	0.00	0.0000		
	1562699	Płyta styropianowa laminowana jednostronnie papą EPS 40 dach gr, 24 cm	m ²	1.0500	0.00	0.0000		
	1040600	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco'	kg	1.7500	0.00	0.0000		
	3950101	drewno opałowe'	kg	2.7000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0073	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0116	0.00	0.0000		
Razem pozycja 24						0.0000	16.900	0.00
25	KNR 0-17	Przymocowanie mechaniczne styropapy oraz pokrycia łącznikami teleskopowymi	szt.				152.100	
d.4	2609-05 analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0809	0.00	0.0000		
	8990499	-- Materiały -- dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1.0400	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0002	0.00	0.0000		
Razem pozycja 25						0.0000	152.100	0.00
26	KNR 2-02	Ułożenie izoklinów styropianowych z okleiną z papy asfaltowej	m				5.600	
d.4	0609-07 analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0556	0.00	0.0000		
	2301499	-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania'	kg	0.0300	0.00	0.0000		
	1562699	Płyta styropianowa laminowana jednostronnie papą EPS 40 dach - izoklin	m	0.0113	0.00	0.0000		
	1040600	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco'	kg	0.2500	0.00	0.0000		
	3950101	drewno opałowe'	kg	0.4000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0008	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0013	0.00	0.0000		
Razem pozycja 26						0.0000	5.600	0.00

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Wymiana pokrycia dachu budynku przychodni w Dzierżysławiu GZLO w Kietrzu - kosztorys ślepy.KST

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
27 d.4	KNR 2-02 0410-01 analogia	Montaż płyty o ukierunkowanych wió- rach płaskich gr. 18 mm pod montaż obróbki blacharskiej	m ²				11.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100	0.00	0.0000		
	2640702	-- Materiały -- płyta budowlana OSB o krawędziach prostych	m ³	0.0280	0.00	0.0000		
	1330400 0000000	gwoździe budowlane okrągłe gołe' materiały pomocnicze(od M)	kg %	0.0800 1.5000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000 39500	-- Sprzęt -- wyciąg środek transportowy	m-g m-g	0.0100 0.0300	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
Razem pozycja 27						0.0000	11.600	0.00
28 d.4	KNNR 2 0402- 01 analogia	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasy- conej - murłaty i podwaliny	m				11.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1700	0.00	0.0000		
	2641810 0000000	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy- cone kl.II materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0.0180 13.0000	0.00 0.00	0.0000 0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0200	0.00	0.0000		
Razem pozycja 28						0.0000	11.600	0.00
29 d.4	KNNR 2 0507- 02 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrze- walną dwuwarstwowe	m ²				16.900	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3890	0.00	0.0000		
	2305530 2305560 0000000	-- Materiały -- papa termozgrzewalna podkładowa papa termozgrzewalna nawierzchnio- wa materiały pomocnicze(od M)	m ² m ² %	1.1500 1.1800 6.0000	0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0077	0.00	0.0000		
Razem pozycja 29						0.0000	16.900	0.00
30 d.4	KNR-W 2-15 0216-03 analogia	Osadzenie kominków wentylacyjnych na dachu - kominek wentylacyjny z tworzywa sztucznego	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6400	0.00	0.0000		
	6328440 6830199 0000000	-- Materiały -- kominek wentylacyjny pcv folia aluminiowa materiały pomocnicze(od M)	szt. kg %	1.0000 0.1400 1.0000	0.00 0.00 0.00	0.0000 0.0000 0.0000		
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
Razem pozycja 30						0.0000	2.000	0.00
5	Wymiana pokrycia dachu							
31 d.5	KNR 4-01 0430-09	Rozebranie elementów więźb dachow- ych - ławy kominiarskie	m				2.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2800	0.00	0.0000		
Razem pozycja 31						0.0000	2.500	0.00
32 d.5	KNR 4-04 0508-04 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych płas- kich nie nadających się do użytku	m ²				103.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1300	0.00	0.0000		

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Wymiana pokrycia dachu budynku przychodni w Dzierżysławiu GZLO w Kietrze - kosztorys ślepy.KST

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 32						0.0000	103.000	0.00
33	KNR 4-01	Demontaż włączów dachowych	szt.				2.000	
d.5	0432-01							
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5400	0.00	0.0000		
Razem pozycja 33						0.0000	2.000	0.00
34	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk- 15% pokrycia	m ²				15.450	
d.5	0430-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1800	0.00	0.0000		
Razem pozycja 34						0.0000	15.450	0.00
35	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m				48.000	
d.5	0412-02							
	999	-- Robocizna --	r-g	1.4200	0.00	0.0000		
	2641805	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone gr. 28-45 mm kl.II	m ³	0.0160	0.00	0.0000		
	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0250	0.00	0.0000		
	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0050	0.00	0.0000		
	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0030	0.00	0.0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	0.3400	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.0000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 35						0.0000	48.000	0.00
36	KNR-W 2-02	Wyłazy dachowe fabrycznie wykonane	szt				2.000	
d.5	1016-07							
	999	-- Robocizna --	r-g	6.9300	0.00	0.0000		
	1478101	-- Materiały -- silikon	kg	0.3100	0.00	0.0000		
	1478500	pianka poliuretanowa	kg	0.2100	0.00	0.0000		
	1343399	śruby kotwiące	szt.	5.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4)	%	15.0000	0.00	0.0000		
	2752998	wyłaz dachowy	m ²	1.0000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0700	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.1000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 36						0.0000	2.000	0.00
37	KNR-W 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²				15.450	
d.5	0410-01							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3100	0.00	0.0000		
	2640611	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II	m ³	0.0280	0.00	0.0000		
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	0.0800	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0100	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0300	0.00	0.0000		
Razem pozycja 37						0.0000	15.450	0.00
38	KNR 2-02	Ułożenie na deskowaniu maty strukturalnej z folią paroprzeszczelną	m ²				103.000	
d.5	0616-01							
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0832	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Wymiana pokrycia dachu budynku przychodni w Dzierżysławiu GZLO w Kietrze - kosztorys ślepy.KST

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2301099	mata strukturalna z folią paroprze-	m ²	1.1900	0.00	0.0000		
	0000000	puszczalną materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0045	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0012	0.00	0.0000		
Razem pozycja 38						0.0000	103.000	0.00
39	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów blachą tytanowo-	m ²				103.000	
d.5	0508-02	cynkową grubości 0.70 mm na rąbek						
	z.sz.5.1. 9908	podwójny stojący wraz z oróbkami						
	analogia	blacharskimi - nachylenie połaci po-						
		nad 85 %						
	999	-- Robocizna -- 1.61*1.4=	r-g	2.2540	0.00	0.0000		
	1120411	-- Materiały -- blacha tytanowo-cynkowa gr. 0,7 mm	kg	6.2800	0.00	0.0000		
	1200250	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.0106	0.00	0.0000		
	1332100	gwoździe ocynkowane	kg	0.0712	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0036	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0024	0.00	0.0000		
Razem pozycja 39						0.0000	103.000	0.00
40	KNR 2-02	Obróbki wyłazów dachowych w da-	szt.				2.000	
d.5	0516-05	dachach krytych blachą z blachy tytano-						
	analogia	wo-cynkowej						
	999	-- Robocizna --	r-g	3.0888	0.00	0.0000		
	1120411	-- Materiały -- blacha tytanowo-cynkowa gr. 0,7 mm	kg	7.9200	0.00	0.0000		
	1200250	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0.1100	0.00	0.0000		
	1330500	gwoździe budowlane okrągłe ocynko-	kg	0.0710	0.00	0.0000		
	0000000	wane materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0111	0.00	0.0000		
Razem pozycja 40						0.0000	2.000	0.00
41	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - łą-	m				2.500	
d.5	0104-04	wy kominiarskie						
	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	0.5700	0.00	0.0000		
	1316734	-- Materiały -- ławy kominiarskie dł. 88 cm	szt.	1.0000	0.00	0.0000		
	1316736	uchwyty do mocowania ław kominiar-	szt.	2.0000	0.00	0.0000		
	0000000	skich materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
Razem pozycja 41						0.0000	2.500	0.00
42	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki	m ³				6.180	
d.5	1101-02 1101-	przy ręcznym załadunku i wyłado-						
	05	waniu samochodem skrzyniowym na						
		odległość 20 km						
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2600	0.00	0.0000		
	39521	-- Sprzęt -- samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1.1770	0.00	0.0000		
		0.474+19*0.037=1.177=						
Razem pozycja 42						0.0000	6.180	0.00
43	d.5 kalk. własna	Składowanie azbestu - utylizacja	m ³				6.180	
Razem pozycja 43						0.0000	6.180	0.00
6	Rusztowania							
44	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przesuwne RR	kol.				1.000	
d.6	1610-07	- 1/30 wysokości kolumny do 8 m						

SZCZEGÓŁOWY KOSZTORYS INWESTORSKI

Wymiana pokrycia dachu budynku przychodni w Dzierżysławiu GZLO w Kietrze - kosztorys ślepy.KST

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	8.1100	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
2791399		plyty pomostowe robocze	m ²	0.0900	0.00	0.0000		
2791499		plyty pomostowe komunikacyjne	m ²	0.0400	0.00	0.0000		
2600618		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.0030	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
48200		-- Sprzęt -- rusztowania ramowe RR-1/30 o wysokości kolumny 6-8 m	m-g	2.1900	0.00	0.0000		
Razem pozycja 44						0.0000	1.000	0.00
45 d.6	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:5,7,8,9,10,11,12)						
48999		-- Sprzęt -- rusztowanie $170.814871/(0.84*5)=$	m-g	40.6702	0.00	0.00		
Razem pozycja 45						0.00		0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł