

Kosztorys ŚLEPY

Rodzaj robót (branża):

Inwestycja Wymiana pokrycia dachowego

Adres: Świetlica wiejska w Ciechowicach

Kody CPV:

Inwestor: UMiG Wąsosz
Plac Wolności 17 56-210 Wąsosz

Wykonawca:

Sporządził:

Sprawdził:

Poziom cen:

Stawka robocizny: 0,00 PLN

Narzuty: $Kp = 0,00\%(R+S)$

$Kz = 0,00\%(M)$

$Z = 0,00\%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))$

Data opracowania: Sierpień .2023

Wartość kosztorysowa: 0,00 PLN

VAT (VA) = 23%WK: 0,00 PLN

Wartość końcowa kosztorysu 0,00 PLN

Słownie: zero PLN

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	8	ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHOWEGO			
1.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m 10,0*4,5	m2 m2	45,000	45,000
1.2	KNR-W 4-01 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 11.20*17.60	m2 m2	197,120	197,120
1.3	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu 11.20*17.60	m2 m2	197,120	197,120
1.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (11,20*0,25)*2+6,2*0,25	m2 m2	7,150	7,150
2	9	KONSTRUKCJA DREWNIANA DACHOWA			
2.1	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. (0.18*0.18*17.60)*2	m3 drew . m3 drew . .	1,140	1,140
2.2	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. (0.18*0.12*7.50)*38	m3 m3	6,156	6,156
2.3	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie, dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. (0,8*0,18*17,60)*2	m3 drew . m3 drew . .	5,069	5,069
2.4	KNR AT-09 0103-01	Montaż membrany dachowej na kontrfatach drewnianych (17,60*7,50)*2	m2 m2	264,000	264,000
2.5	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50mm, o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. (17,60*7,50)*2	m2 m2	264,000	264,000
2.6	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (7,5*0,25)*2+17,60*0,25	m2 m2	8,150	8,150
2.7	NNRNKB 202 0529-02	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy ponad 4.00 m2 na łatach lub deskowaniu 1 (17,60*7,50)*2	m2 m2 m2	1,000 264,000	265,000
2.8	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 17,60	m m	17,600	17,600
2.9	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 4,0*2	m m	8,000	8,000
3	40	PRACE WEWNĘTRZNE SUFIT SALI			
3.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 11,20*17,60	m2 m2	197,120	197,120
3.2	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkobanie farby o pow. ponad 0.5 m2 (11,20*17,60)*0,50	m2 m2	98,560	98,560
3.3	KNR 4-01 0623-01	Odrzymbianie powięzchni metodą opryskiwania 11,20*17,60	m2 m2	197,120	197,120
3.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 11,20*17,60	m2 m2	197,120	197,120
3.5	NNRNKB 202 2015-02	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach (11.20*17.60)*0,5	m2 m2	98,560	98,560
3.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 11,20*17,60	m2 m2	197,120	197,120
3.7	KNR 4-01 0410-03	Wymiana DESEK NA OBUDOWIE BELEK NA SUFICIE (((0.6*2+0.40)*11.20)*0.40)*3	m2 m2	21,504	21,504
3.8	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni BELEK NA SUFICIE (((0.6*2+0.40)*11.20)*3	m2 m2	53,760	53,760

Kosztorys - widok uproszczony

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót	Cj roboty [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7
1	8	ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHOWEGO				
1.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m	m2	45,000		
1.2	KNR-W 4-01 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	197,120		
1.3	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m2	197,120		
1.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2	7,150		
2	9	KONSTRUKCJA DREWNIANA DACHOWA				
2.1	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3 drew.	1,140		
2.2	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3	6,156		
2.3	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3 drew.	5,069		
2.4	KNR AT-09 0103-01	Montaż membrany dachowej na kontrłatach drewnianych	m2	264,000		
2.5	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.	m2	264,000		
2.6	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2	8,150		
2.7	NNRNKB 202 0529-02	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy ponad 4.00 m2 na łatach lub deskowaniu	m2	265,000		
2.8	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	17,600		
2.9	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	8,000		
3	40	PRACE WEWNĘTRZNE SUFIT SALI				
3.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	197,120		
3.2	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkobanie farby o pow. ponad 0.5 m2	m2	98,560		
3.3	KNR 4-01 0623-01	Odgrzybianie powierzchni metodą opryskiwania	m2	197,120		
3.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	197,120		
3.5	NNRNKB 202 2015-02	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach	m2	98,560		
3.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	197,120		
3.7	KNR 4-01 0410-03	Wymiana DESEK NA OBUDOWIE BELEK NA SUFICIE	m2	21,504		
3.8	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni BELEK NA SUFICIE	m2	53,760		

Wartość kosztorysowa:

VAT (VA) = 23%WK:

Wartość końcowa:

0,00 PLN

0,00 PLN

0,00 PLN

Kosztorys - widok szczegółowy I

Lp	Kod	Opis	Jm	Norma / Narzut	Cena jedn. składnika [PLN]	Składniki ceny [PLN]	Cena jedn. roboty [PLN]	Ilość robót	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	8	ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHOWEGO							
1.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przysienne RR - 1/30 wys.do 10 m Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S) +Kz(S))	m2					45,000	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,33610					
M 2	2791399-050	plyty pomostowe robocze	m2	0,00620					
M 3	2791499-050	plyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,00020					
M 4	2600105-060	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m3	0,00018					
M 5	2600618-060	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m3	0,00013					
M 6	2600619-060	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0,00030					
M 7	1340399-033	haki do muru	kg	0,01200					
M 8	1120604-033	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	0,00900					
M 9	1330400-033	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,00090					
M 10	2791099-050	maty (plyty) trzciniowe gr. 3.5 cm	m2	0,03110					
M 11	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 12	48200-148	rusztowania ramowe	m-g	0,09510					
1.2	KNR-W 4-01 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S) +Kz(S))	m2					197,120	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,12000					
1.3	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S) +Kz(S))	m2					197,120	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,11000					
1.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzy msów itp.z blachy nie nadającej się do użytku Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S) +Kz(S))	m2					7,150	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,30000					
2	9	KONSTRUKCJA DREWNIANA DACHOWA							
2.1	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S) +Kz(S))	m3 drew					1,140	
R 1	999-149	robocizna	r-g	12,38000					
M 2	2641805-060	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,06000					
M 3	1412206-033	xylamit popularny	kg	0,34000					

Lp	Kod	Opis	Jm	Norma / Narzut	Cena jedn. składnika [PLN]	Składniki ceny [PLN]	Cena jedn. roboty [PLN]	Ilość robót	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
M 4	2301099-050	papa asfaltowa na teksturze izolacyjna	m2	18,00000					
M 5	1343599-033	śruby,podkładki,nakrętki	kg	8,92000					
M 6	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 7	34000-148	wyciąg	m-g	0,98000					
S 8	39599-148	środek transportowy	m-g	1,08000					
2.2	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m3					6,156	
R 1	999-149	robocizna	r-g	14,01000					
M 2	2641805-060	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m3	1,04000					
M 3	1412206-033	xylamit popularny	kg	0,40000					
M 4	1330400-033	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,30000					
M 5	1343599-033	śruby,podkładki,nakrętki	kg	1,90000					
M 6	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 7	34000-148	wyciąg	m-g	0,84000					
S 8	39599-148	środek transportowy	m-g	1,03000					
2.3	KNR 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m3 drew					5,069	
R 1	999-149	robocizna	r-g	5,42000					
M 2	2641805-060	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II'	m3	1,10000					
M 3	1412206-033	xylamit popularny	kg	1,00000					
M 4	1343599-033	śruby,podkładki,nakrętki	kg	4,96000					
M 5	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 6	34000-148	wyciąg	m-g	0,89000					
S 7	39599-148	środek transportowy	m-g	1,09000					
2.4	KNR AT-09 0103-01	Montaż membrany dachowej na kontrłatach drewnianych Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m2					264,000	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,56000					
M 2	1560399-050	membrana dachowa	m2	1,20000					
M 3	2642012-060	kontrłata dachowa	m3	0,00200					
M 4	1332099-033	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,00900					
M 5	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 6	34000-148	wyciąg	m-g	0,00400					
S 7	39000-148	środek transportowy	m-g	0,00300					
2.5	KNR 2-02 0410-04	Olacenie polaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m2					264,000	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,25000					
M 2	2640702-060	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone gr. 25 mm kl.III	m3	0,00600					
M 3	2641900-060	łaty iglaste nasycone 38-50 mm kl.II	m3	0,00800					

Lp	Kod	Opis	Jm	Norma / Narzut	Cena jedn. składnika [PLN]	Składniki ceny [PLN]	Cena jedn. roboty [PLN]	Ilość robót	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
M 4	1330400-033	gwoździe budowlane okrągłe gole	kg	0,07000					
M 5	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 6	34000-148	wyciąg	m-g	0,01000					
S 7	39599-148	środek transportowy	m-g	0,01000					
2.6	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m2					8,150	
R 1	999-149	robocizna	r-g	2,15000					
M 2	9_00011-050	blacha powlekana płaska	m2	1,23000					
M 3	9_00004-020	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	27,50000					
M 4	2380807-060	zaprawa cementowa M 80	m3	0,00200					
M 5	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 6	39599-148	środek transportowy	m-g	0,00800					
2.7	NNRNKB 202 0529-02	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy ponad 4.00 m2 na łątach lub deskowaniu Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m2					265,000	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,44580					
M 2	1121307-033	blachy stalowe ocynkowane-trapezowe T 35x188S, grub. 0,75 mm	kg	8,07500					
M 3	202x031-020	wkręty samogwintujące do blach	szt	8,40000					
M 4	2302799-040	uszczelki z bituminizowanej pianki poliuretanowej	m	1,40000					
M 5	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 6	34000-148	wyciąg	m-g	0,01200					
S 7	2x002-148	środek transportowy	m-g	0,01280					
2.8	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m					17,600	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,65100					
M 2	1120411-033	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm	kg	2,16000					
M 3	1200250-033	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0,02100					
M 4	1353099-090	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl	2,00000					
M 5	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 6	39000-148	środek transportowy	m-g	0,00350					
S 7	34000-148	wyciąg	m-g	0,00200					
2.9	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m					8,000	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,83500					
M 2	1120401-033	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.50 mm	kg	1,88000					
M 3	1200250-033	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0,02300					

Lp	Kod	Opis	Jm	Norma / Narzut	Cena jedn. składnika [PLN]	Składniki ceny [PLN]	Cena jedn. roboty [PLN]	Ilość robót	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
M 4	1353199-090	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl	0,33000					
M 5	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 6	39000-148	środek transportowy	m-g	0,00280					
3	40	PRACE WEWNĘTRZNE SUFIT SALI							
3.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2					197,120	
		Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))							
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,05700					
M 2	1560200-050	folia polietylenowa	m2	0,35700					
M 3	0000000-147	materiały pomocnicze	%	2,00000					
3.2	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby o pow. ponad 0.5 m2	m2					98,560	
		Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))							
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,27000					
M 2	3920099-116	papier ścierny w arkuszach	ark	0,56000					
M 3	0000000-147	materiały pomocnicze	%	2,00000					
3.3	KNR 4-01 0623-01	Odzgrzybianie powierzchni metodą opryskiwania	m2					197,120	
		Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))							
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,09000					
M 2	1412399-033	środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	kg	0,10500					
M 3	0000000-147	materiały pomocnicze	%	2,00000					
3.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2					197,120	
		Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))							
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,06000					
M 2	202x050-066	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	0,21000					
M 3	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 4	34000-148	wyciąg	m-g	0,00020					
S 5	2x002-148	środek transportowy	m-g	0,00030					
3.5	NNRNKB 202 2015-02	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach	m2					98,560	
		Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))							
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,37000					
M 2	202x095-033	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	5,47000					
M 3	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 4	34000-148	wyciąg	m-g	0,00500					
S 5	2x002-148	środek transportowy	m-g	0,00600					

Lp	Kod	Opis	Jm	Norma / Narzut	Cena jedn. składnika [PLN]	Składniki ceny [PLN]	Cena jedn. roboty [PLN]	Ilość robót	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m2					197,120	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,11900					
M 2	1510899-066	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	0,29800					
M 3	0000000-147	materiały pomocnicze	%	2,00000					
3.7	KNR 4-01 0410-03	Wymiana DESEK NA OBUDOWIE BELEK NA SUFICIE Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m2					21,504	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,90000					
M 2	2640808-060	deski iglaste strugane jednostronnie i profilowane gr. 19-25 mm kl.II	m3	0,02300					
M 3	1330400-033	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,09000					
M 4	0000000-147	materiały pomocnicze	%	2,00000					
3.8	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni BELEK NA SUFICIE Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+Kz(R)+S+Kp(S)+Kz(S))	m2					53,760	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,59000					
M 2	1512199-066	kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania	dm3	0,08300					
M 3	1511799-066	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,08100					
M 4	1511599-066	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,08300					
M 5	1050199-066	benzyna do lakierów	dm3	0,03600					
M 6	3920099-116	papier ścierny w arkuszach	ark	0,56000					
M 7	0000000-147	materiały pomocnicze	%	2,00000					

Wartość kosztorysowa:

0,00 PLN

VAT (VA) = 23%WK:

0,00 PLN

Wartość końcowa:

0,00 PLN

Tabela wartości elementów scalonych (zgodna z Rozporządzeniem)

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót	Cj [PLN]	Wartość [PLN]	Udział [%]
1	2	3	4	5	6	7	8
1	8	ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHOWEGO					
2	9	KONSTRUKCJA DREWNIANA DACHOWA					
3	40	PRACE WEWNĘTRZNE SUFIT SALI					

Wartość kosztorysowa:

0,00 PLN

VAT (VA) = 23%WK:

0,00 PLN