

Kosztorys ŚLEPY

Rodzaj robót (branża):

Inwestycja Wymiana pokrycia dachowego na budynku parafialnym przy kościeła p. w. św. Michała Archanioła w Konarach

Adres: Konary 51,

Kody CPV:

Inwestor: Gmina Miejska Górka
Rynek 33,63-910 Miejska Górka

Wykonawca:

Sporządził:

Sprawdził:

Poziom cen:

Stawka robocizny: 0,00 PLN

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

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

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

Data opracowania: lipiec 2024

Wartość kosztorysowa: 0,00 PLN

Podatek VAT (PO) = 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	1	Roboty rozbiórkowe			
1.1	KNR 4-04 0901-0500	Rynny drewniane do gruzu. Wykonanie rynny 8	m m	8,000	8,000
1.2	KNR 4-04 0901-0600	Rynny drewniane do gruzu. Ustawienie rynny 8	m m	8,000	8,000
1.3	KNR 4-04 0901-0700	Rynny drewniane do gruzu. Rozebranie rynny 8	m m	8,000	8,000
1.4	KNR 4-04 0102-0200	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo- wapiennej 3,65	m3 m3	3,650	3,650
1.5	KNR 4-01 0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 12	m m	12,000	12,000
1.6	KNR 4-01 0508-0200	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki układanej podwójnie $(4,2+7,5)*11,98$	m2 m2	140,166	140,166
1.7	KNR 4-01 0412-0200	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie zwykłe i kleszcze $(4,2+7,5)*28$	m m	327,600	327,600
1.8	KNR 4-01 0412-0400	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Murłaty i podwaliny 11,9*6	m m	71,400	71,400
1.9	KNR 4-01 0412-0600	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Słupy 3,0*6	m m	18,000	18,000
1.10	KNR 4-01 0414-1000	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką. Odstęp lat ponad 16 cm $(4,2+7,5)*11,98$	m2 m2	140,166	140,166
1.11	KNR 4-01 0735-0900	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III cementowo- wapiennych /wapno gazzone/ na kominach ponad dachem spadzistym $(0,62*2+0,51*2)*1,0+(4,2*2+7,5*2)*0,3$	m2 m2	9,280	9,280
1.12	KNR 2-02 1610-0100	Rusztowania ramowe zewnętrzne, przyścienne o wysokości do 10 m. $3,50*(12,0+9,0)$	m2 m2	73,500	73,500
1.13	KNR 4-01 0108-1700	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi wg rodzaju rozbierek konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km $140,17*0,03*1,15+3,7$	m3 m3	8,536	8,536
1.14	KNR 4-01 0108-2000	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi wg rodzaju rozbierek konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji 8,54	m3 m3	8,540	8,540
1.15		Koszt utylizacji gruzu 8,54	m3 m3	8,540	8,540
2	27	Roboty pokryciowe			
2.1	KNR 2-02 0212-1200	Stropy typu DZ-3,DZ-4,DZ-5, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych, o szerokości do 30 cm. $11,98*0,25*0,25*2$	m3 m3	1,498	1,498
2.2	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8-14 mm. 0,15	t t	0,150	0,150
2.3	KNR 2-02 0410-0100	Deskowanie połączeń dachowych z tarcicy nasyczonej 140,17	m2 m2	140,170	140,170
2.4	KNR 2-02 0504-0400	Pokrycie dachów w koronkę, dachówką ceramiczną karpiówką. 140,17	m2 m2	140,170	140,170
2.5	KNR 2-02 0509-0400	Rynny dachowe z blachy z cynku, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 15 cm. $12,0*2$	m m	24,000	24,000
2.6	KNR 2-02 0511-0200	Rury spustowe z blachy tytan- cynk, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 10 cm. $3,2*2$	m m	6,400	6,400
2.7	KNR 2-02 0507-0200	Różne obróbki z blachy tytan- cynk, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.	m2		5,625

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		$(4,2+7,5+1,8)*0,35+2,0*0,45$	m2	5,625	
2.8	KNR 4-01 1204-0300	Dwukrotne malowanie elewacji,tynków gładkich farbami emulsyjnymi	m2		100,400
		$3,2*11,98+1,8*11,98+9,0*4,5$	m2	100,400	

Kosztorys - widok uproszczony

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót	Cj roboty [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7
1	1	Roboty rozbiórkowe				
1.1	KNR 4-04 0901-0500	Rynny drewniane do gruzu. Wykonanie rynny	m	8,000		
1.2	KNR 4-04 0901-0600	Rynny drewniane do gruzu. Ustawienie rynny	m	8,000		
1.3	KNR 4-04 0901-0700	Rynny drewniane do gruzu. Rozebranie rynny	m	8,000		
1.4	KNR 4-04 0102-0200	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	3,650		
1.5	KNR 4-01 0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	12,000		
1.6	KNR 4-01 0508-0200	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki układanej podwójnie	m2	140,166		
1.7	KNR 4-01 0412-0200	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie zwykłe i kleszcze	m	327,600		
1.8	KNR 4-01 0412-0400	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Mułaty i podwaliny	m	71,400		
1.9	KNR 4-01 0412-0600	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Słupy	m	18,000		
1.10	KNR 4-01 0414-1000	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką. Odstęp łąt ponad 16 cm	m2	140,166		
1.11	KNR 4-01 0735-0900	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III cementowo-wapiennych /wapno gaszone/ na kominach ponad dachem spadzistym	m2	9,280		
1.12	KNR 2-02 1610-0100	Rusztowania ramowe zewnętrzne, przyścienne o wysokości do 10 m.	m2	73,500		
1.13	KNR 4-01 0108-1700	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowniczymi wg rodzaju rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3	8,536		
1.14	KNR 4-01 0108-2000	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowniczymi wg rodzaju rozbiieranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji	m3	8,540		
1.15		Koszt utylizacji gruzu	m3	8,540		
2	27	Roboty pokryciowe				
2.1	KNR 2-02 0212-1200	Stropy typu DZ-3, DZ-4, DZ-5, wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych, o szerokości do 30 cm.	m3	1,498		
2.2	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8-14 mm.	t	0,150		
2.3	KNR 2-02 0410-0100	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m2	140,170		
2.4	KNR 2-02 0504-0400	Pokrycie dachów w koronkę, dachówką ceramiczną karpiówką.	m2	140,170		
2.5	KNR 2-02 0509-0400	Rynny dachowe z blachy z cynku, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 15 cm.	m	24,000		
2.6	KNR 2-02 0511-0200	Rury spustowe z blachy tytan- cynk, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 10 cm.	m	6,400		
2.7	KNR 2-02 0507-0200	Różne obróbki z blachy tytan-cynk, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.	m2	5,625		
2.8	KNR 4-01 1204-0300	Dwukrotne malowanie elewacji, tynków gładkich farbami emulsyjnymi	m2	100,400		

Wartość kosztorysowa:

Podatek VAT (PO) = 23%WK:

Wartość końcowa:

0,00 PLN

0,00 PLN

0,00 PLN

Kosztorys - widok szczegółowy II

Lp	Kod	Opis	Jm	Cj / Kbj [PLN]	R_brutto / R_netto [PLN]	M+Kz/M [PLN]	S_brutto / S_netto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	Roboty rozbiórkowe Wartość = 0,00					
1.1	KNR 4-04 0901-0500	Rynny drewniane do gruzu. Wykonanie rynny Ilość robót = 8,000 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.8404 Stawka: 0,00 Ilość: 6,72320r-g	r-g				
M 2	1330400-033	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe Norma: 0.51 Cena: 0,00 Ilość: 4,08000kg	kg				
M 3	2600104-060	Bale iglaste obrzynane gr.50-100 mm kl.III Norma: 0.002 Cena: 0,00 Ilość: 0,01600m3	m3				
M 4	2600622-060	Deski iglaste obrzynane gr.25-45 mm,kl.III Norma: 0.017 Cena: 0,00 Ilość: 0,13600m3	m3				
M 5	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 0.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				
1.2	KNR 4-04 0901-0600	Rynny drewniane do gruzu. Ustawienie rynny Ilość robót = 8,000 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.2674 Stawka: 0,00 Ilość: 2,13920r-g	r-g				
1.3	KNR 4-04 0901-0700	Rynny drewniane do gruzu. Rozebranie rynny Ilość robót = 8,000 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.3342 Stawka: 0,00 Ilość: 2,67360r-g	r-g				
1.4	KNR 4-04 0102-0200	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo- wapiennej Ilość robót = 3,650 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m3				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 3.1037 Stawka: 0,00 Ilość: 11,32851r-g	r-g				
1.5	KNR 4-01 0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku Ilość robót = 12,000 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.15 Stawka: 0,00 Ilość: 1,80000r-g	r-g				
1.6	KNR 4-01 0508-0200	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki układanej podwójnie Ilość robót = 140,166 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m2				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.68 Stawka: 0,00 Ilość: 95,31288r-g	r-g				
S 2	35211-148	Żuraw okienny Norma: 0.11 Cena: 0,00 Ilość: 15,41826m-g	m-g				

Lp	Kod	Opis	Jm	Cj / Kbj [PLN]	R_brutto / R_netto [PLN]	M+Kz/M [PLN]	S_brutto / S_netto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8
1.7	KNR 4-01 0412-0200	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Krokwie zwykłe i kleszcze Ilość robót = 327,600 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 1.42 Stawka: 0,00 Ilość: 465,19200r-g	r-g				
M 2	1330400-033	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe Norma: 0.34 Cena: 0,00 Ilość: 111,38400kg	kg				
M 3	1341299-033	Klamry ciesielskie Norma: 0.10 Cena: 0,00 Ilość: 32,76000kg	kg				
M 4	2600104-060	Bale iglaste obrzynane gr.50-100 mm kl.III Norma: 0.005 Cena: 0,00 Ilość: 1,63800m3	m3				
M 5	2600619-060	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III Norma: 0.003 Cena: 0,00 Ilość: 0,98280m3	m3				
M 6	2641805-060	Krawędziaki iglaste wymiar.nasycone kl.II Norma: 0.016 Cena: 0,00 Ilość: 5,24160m3	m3				
M 7	3950001-060	Drewno okrągłe iglaste n/stemple budowlane Norma: 0.025 Cena: 0,00 Ilość: 8,19000m3	m3				
M 8	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2.00% Wartość mat. podst.:0,00	%				
1.8	KNR 4-01 0412-0400	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Murlaty i podwaliny Ilość robót = 71,400 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 1.52 Stawka: 0,00 Ilość: 108,52800r-g	r-g				
M 2	1330400-033	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe Norma: 0.34 Cena: 0,00 Ilość: 24,27600kg	kg				
M 3	1341299-033	Klamry ciesielskie Norma: 0.10 Cena: 0,00 Ilość: 7,14000kg	kg				
M 4	2600104-060	Bale iglaste obrzynane gr.50-100 mm kl.III Norma: 0.005 Cena: 0,00 Ilość: 0,35700m3	m3				
M 5	2600619-060	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III Norma: 0.003 Cena: 0,00 Ilość: 0,21420m3	m3				
M 6	2641805-060	Krawędziaki iglaste wymiar.nasycone kl.II Norma: 0.022 Cena: 0,00 Ilość: 1,57080m3	m3				
M 7	3950001-060	Drewno okrągłe iglaste n/stemple budowlane Norma: 0.025 Cena: 0,00 Ilość: 1,78500m3	m3				
M 8	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2.00% Wartość mat. podst.:0,00	%				
1.9	KNR 4-01 0412-0600	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Słupy Ilość robót = 18,000 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 2.65 Stawka: 0,00 Ilość: 47,70000r-g	r-g				
M 2	1330400-033	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe Norma: 0.67 Cena: 0,00 Ilość: 12,06000kg	kg				
M 3	1341299-033	Klamry ciesielskie Norma: 0.20 Cena: 0,00 Ilość: 3,60000kg	kg				
M 4	2600104-060	Bale iglaste obrzynane gr.50-100 mm kl.III Norma: 0.013 Cena: 0,00 Ilość: 0,23400m3	m3				
M 5	2600619-060	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III Norma: 0.007 Cena: 0,00 Ilość: 0,12600m3	m3				
M 6	2641805-060	Krawędziaki iglaste wymiar.nasycone kl.II Norma: 0.029 Cena: 0,00 Ilość: 0,52200m3	m3				
M 7	3950001-060	Drewno okrągłe iglaste n/stemple budowlane Norma: 0.05 Cena: 0,00 Ilość: 0,90000m3	m3				
M 8	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2.00% Wartość mat. podst.:0,00	%				

Lp	Kod	Opis	Jm	Cj / Kbj [PLN]	R_brutto / R_netto [PLN]	M+Kz/M [PLN]	S_brutto / S_netto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8
1.10	KNR 4-01 0414-1000	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką. Odstęp lat ponad 16 cm Ilość robót = 140,166 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m2				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.30 Stawka: 0,00 Ilość: 42,04980r-g	r-g				
M 2	1330400-033	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe Norma: 0.16 Cena: 0,00 Ilość: 22,42656kg	kg				
M 3	2644399-060	Łaty iglaste wymiarowe,nasycone Norma: 0.01 Cena: 0,00 Ilość: 1,40166m3	m3				
M 4	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2.00% Wartość mat. podst.:0,00	%				
1.11	KNR 4-01 0735-0900	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii III cementowo- wapiennych /wapno gaszone/ na kominach ponad dachem spadzistym Ilość robót = 9,280 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m2				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 1.69 Stawka: 0,00 Ilość: 15,68320r-g	r-g				
M 2	1602003-060	Piasek do zapraw Norma: 0.0266 Cena: 0,00 Ilość: 0,24685m3	m3				
M 3	1701100-034	Cement portlandzki "25" z dodatkami Norma: 0.0052 Cena: 0,00 Ilość: 0,04826t	t				
M 4	2360000-060	Wapno gaszone (ciasto) Norma: 0.0048 Cena: 0,00 Ilość: 0,04454m3	m3				
M 5	3930000-060	Woda Norma: 0.0067 Cena: 0,00 Ilość: 0,06218m3	m3				
M 6	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				
S 7	34312-148	Wyciąg 1-maszt.z napędem elekt Norma: 0.04 Cena: 0,00 Ilość: 0,37120m-g	m-g				
S 8	43211-148	Betoniarka wolnospadowa 150dm3 Norma: 0.04 Cena: 0,00 Ilość: 0,37120m-g	m-g				
1.12	KNR 2-02 1610-0100	Rusztowania ramowe zewnętrzne,przyścienne o wysokości do 10 m. Ilość robót = 73,500 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m2				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.3360999999999999 Stawka: 0,00 Ilość: 24,70335r-g	r-g				
M 2	1120604-033	Drut stal.okrągły miękki śred.2,0-6,0 mm Norma: 0.009 Cena: 0,00 Ilość: 0,66150kg	kg				
M 3	1330400-033	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe Norma: 0.0009 Cena: 0,00 Ilość: 0,06615kg	kg				
M 4	1340399-033	Haki do muru Norma: 0.012 Cena: 0,00 Ilość: 0,88200kg	kg				
M 5	2600105-060	Bale iglaste obrzynane grub.50-100mm kl.II Norma: 0.0002 Cena: 0,00 Ilość: 0,01470m3	m3				
M 6	2600618-060	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.II Norma: 0.0001 Cena: 0,00 Ilość: 0,00735m3	m3				
M 7	2600619-060	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III Norma: 0.0003 Cena: 0,00 Ilość: 0,02205m3	m3				
M 8	2791000-050	Maty (płyty) trzcinowe grub.3,5 cm Norma: 0.0311 Cena: 0,00 Ilość: 2,28585m2	m2				
M 9	2791399-050	Płyty pomostowe robocze Norma: 0.0062 Cena: 0,00 Ilość: 0,45570m2	m2				
M 10	2791499-050	Płyty pomostowe komunikacyjne Norma: 0.0002 Cena: 0,00 Ilość: 0,01470m2	m2				
M 11	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				

Lp	Kod	Opis	Jm	Cj / Kbj [PLN]	R_brutto / R_netto [PLN]	M+Kz/M [PLN]	S_brutto / S_netto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8
S 12	48316-148	Rusztowania ramowe RR-1/30 Norma: 0.0951 Cena: 0,00 Ilość: 6,98985m-g	m-g				
1.13	KNR 4-01 0108-1700	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi wg rodzaju rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km Ilość robót = 8,536 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m3				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 1.1200000000000002 Stawka: 0,00 Ilość: 9,56032r-g	r-g				
S 2	39811-148	Samochód samowładowczy do 5 t Norma: 0.73 Cena: 0,00 Ilość: 6,23128m-g	m-g				
1.14	KNR 4-01 0108-2000	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi wg rodzaju rozbiernych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji Ilość robót = 8,540 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m3				
S 1	39811-148	Samochód samowładowczy do 5 t Norma: 0.04 Cena: 0,00 Ilość: 0,34160m-g	m-g				
1.15		Koszt utylizacji gruzu Ilość robót = 8,540 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m3				
M 1	-060	opłata utylizacyjna Norma: 1.00 Cena: 0,00 Ilość: 8,54000m3	m3				
2	27	Roboty pokryciowe Wartość = 0,00					
2.1	KNR 2-02 0212-1200	Stropy typu DZ-3,DZ-4,DZ-5,wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych,o szerokości do 30 cm. Ilość robót = 1,498 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m3				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 11.71 Stawka: 0,00 Ilość: 17,54158r-g	r-g				
M 2	1330400-033	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe Norma: 4.30 Cena: 0,00 Ilość: 6,44140kg	kg				
M 3	2370699-060	Beton zwykły z kruszywa naturalnego Norma: 1.02 Cena: 0,00 Ilość: 1,52796m3	m3				
M 4	2600619-060	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III Norma: 0.048 Cena: 0,00 Ilość: 0,07190m3	m3				
M 5	2600622-060	Deski iglaste obrzynane gr.25-45 mm,kl.III Norma: 0.027 Cena: 0,00 Ilość: 0,04045m3	m3				
M 6	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				
S 7	30000-148	Środek transportowy Norma: 0.18 Cena: 0,00 Ilość: 0,26964m-g	m-g				
S 8	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0.96 Cena: 0,00 Ilość: 1,43808m-g	m-g				
2.2	KNR 2-02 0290-0201	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,żebrowanymi fi od 8-14 mm. Ilość robót = 0,150 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	t				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 42.88 Stawka: 0,00 Ilość: 6,43200r-g	r-g				

Lp	Kod	Opis	Jm	Cj / Kbj [PLN]	R_brutto / R_netto [PLN]	M+Kz/M [PLN]	S_brutto / S_netto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8
M 2	1102397-034	Pręty okrągłe żebrowane śr.8-14 mm Norma: 1.02 Cena: 0,00 Ilość: 0,15300t	t				
M 3	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				
S 4	30000-148	Środek transportowy Norma: 1.60 Cena: 0,00 Ilość: 0,24000m-g	m-g				
S 5	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0.80 Cena: 0,00 Ilość: 0,12000m-g	m-g				
S 6	71212-148	Giętarka do prętów śr.do 40 mm Norma: 4.80 Cena: 0,00 Ilość: 0,72000m-g	m-g				
S 7	71231-148	Nożyce do prętów Norma: 5.80 Cena: 0,00 Ilość: 0,87000m-g	m-g				
S 8	71251-148	Prościarka do prętów automat. Norma: 4.30 Cena: 0,00 Ilość: 0,64500m-g	m-g				
2.3	KNR 2-02 0410-0100	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej Ilość robót = 140,170 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m2				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.3100000000000001 Stawka: 0,00 Ilość: 43,45270r-g	r-g				
M 2	1330400-033	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe Norma: 0.08 Cena: 0,00 Ilość: 11,21360kg	kg				
M 3	2640703-060	Deski igl.obrz.wym.nasyc.gr.19-25mm,kl.III Norma: 0.028 Cena: 0,00 Ilość: 3,92476m3	m3				
M 4	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				
S 5	30000-148	Środek transportowy Norma: 0.03 Cena: 0,00 Ilość: 4,20510m-g	m-g				
S 6	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0.01 Cena: 0,00 Ilość: 1,40170m-g	m-g				
2.4	KNR 2-02 0504-0400	Pokrycie dachów w koronkę,dachówką ceramiczną karpiówką. Ilość robót = 140,170 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m2				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.8524999999999999 Stawka: 0,00 Ilość: 119,49492r-g	r-g				
M 2	1361400-033	Wsporniki stalowe do ław kominiarskich Norma: 0.035 Cena: 0,00 Ilość: 4,90595kg	kg				
M 3	1820001-020	Dachówki ceram.karpiówki DK-15,3x36,5 mm Norma: 49.20 Cena: 0,00 Ilość: 6 896,36400szt.	szt.				
M 4	1820106-020	Gąsiorzy dachowe ceram.GB1-36,5x22,4x11,2cm Norma: 0.374 Cena: 0,00 Ilość: 52,42358szt.	szt.				
M 5	2380800-060	Zaprawa wapienna M-0,3 Norma: 0.0034 Cena: 0,00 Ilość: 0,47658m3	m3				
M 6	2640199-060	Bale iglaste obrzynane wymiarowe,nasyczone Norma: 0.0011 Cena: 0,00 Ilość: 0,15419m3	m3				
M 7	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				
S 8	30000-148	Środek transportowy Norma: 0.0007 Cena: 0,00 Ilość: 0,09812m-g	m-g				
S 9	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0.0637 Cena: 0,00 Ilość: 8,92883m-g	m-g				
2.5	KNR 2-02 0509-0400	Rynny dachowe z blachy z cynku,grubości 0,55 mm,półokrągłe o średnicy 15 cm. Ilość robót = 24,000 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.6505 Stawka: 0,00 Ilość: 15,61200r-g	r-g				

Lp	Kod	Opis	Jm	Cj / Kbj [PLN]	R_brutto / R_netto [PLN]	M+Kz/M [PLN]	S_brutto / S_netto [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8
M 2	1200299-033	Spoivo cynowo-olowiane Norma: 0.039 Cena: 0,00 Ilość: 0,93600kg	kg				
M 3	1210104-033	Blacha z cynku grub.0,50-0,65 mm Norma: 1.77 Cena: 0,00 Ilość: 42,48000kg	kg				
M 4	1343099-090	Uchwyty do rynien dachowych Norma: 2.00 Cena: 0,00 Ilość: 48,00000kpl.	kpl.				
M 5	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				
S 6	30000-148	Środek transportowy Norma: 0.0035 Cena: 0,00 Ilość: 0,08400m-g	m-g				
S 7	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane Norma: 0.0019 Cena: 0,00 Ilość: 0,04560m-g	m-g				
2.6	KNR 2-02 0511-0200	Rury spustowe z blachy tytan- cynk, grubości 0,55 mm,okrągłe o średnicy 10 cm. Ilość robót = 6,400 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.772 Stawka: 0,00 Ilość: 4,94080r-g	r-g				
M 2	1200299-033	Spoivo cynowo-olowiane Norma: 0.037 Cena: 0,00 Ilość: 0,23680kg	kg				
M 3	1210104-033	Blacha z cynku grub.0,50-0,65 mm Norma: 1.52 Cena: 0,00 Ilość: 9,72800kg	kg				
M 4	1342999-090	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane Norma: 0.33 Cena: 0,00 Ilość: 2,11200kpl.	kpl.				
M 5	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				
S 6	30000-148	Środek transportowy Norma: 0.0024 Cena: 0,00 Ilość: 0,01536m-g	m-g				
2.7	KNR 2-02 0507-0200	Różne obróbki z blachy tytan-cynk, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. Ilość robót = 5,625 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m2				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 1.8159999999999997 Stawka: 0,00 Ilość: 10,21500r-g	r-g				
M 2	1200299-033	Spoivo cynowo-olowiane Norma: 0.056 Cena: 0,00 Ilość: 0,31500kg	kg				
M 3	1210104-033	Blacha z cynku grub.0,50-0,65 mm Norma: 4.88 Cena: 0,00 Ilość: 27,45000kg	kg				
M 4	2380807-060	Zaprawa cementowa M-7 Norma: 0.001 Cena: 0,00 Ilość: 0,00563m3	m3				
M 5	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 1.50% Wartość mat. podst.:0,00	%				
S 6	30000-148	Środek transportowy Norma: 0.0068 Cena: 0,00 Ilość: 0,03825m-g	m-g				
2.8	KNR 4-01 1204-0300	Dwukrotne malowanie elewacji, tynków gładkich farbami emulsyjnymi Ilość robót = 100,400 Wartość = 0,00 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kp(R)+""(M)+S+Kp(S))	m2				
R 1	999-149	Robocizna Norma: 0.147 Stawka: 0,00 Ilość: 14,75880r-g	r-g				
M 2	1510899-066	Farba emulsyjna "Polinit" Norma: 0.303 Cena: 0,00 Ilość: 30,42120dm3	dm3				
M 3	0000000-147	Materiały pomocnicze Norma: 2.00% Wartość mat. podst.:0,00	%				

Wartość kosztorysowa:

0,00 PLN

Podatek VAT (PO) = 23%WK:

0,00 PLN

Wartość końcowa:

0,00 PLN

Tabela elementów scalonych (met. szczegółowa)

Lp	Kod	Opis	R [PLN]	M [PLN]	S [PLN]	Kp [PLN]	Kz [PLN]	Z [PLN]	Skład. upr. [PLN]	Razem [PLN]	Udział [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Roboty rozbiórkowe									
2	27	Roboty pokryciowe									
		RAZEM									100,00