

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA KONSTRUKCJI DACHU I POKRYCIA STACJI TRAFU SZPITALA POWIATOWEGO w
MYSZKOWIE

ADRES INWESTYCJI : ul. Wolności 29, 42-300 Myszków

INWESTOR : SP ZOZ SZPITAL POWIATOWY

ADRES INWESTORA : ul. Wolności 29, 42-300 Częstochowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Kaczmarczyk (ogólnobudowlana)

DATA OPRACOWANIA : 22.10.2019

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys opracowano na podstawie Projektu Budowlanego Wymiany Konstrukcji i Pokrycia Dachy Stacji Trafo SP ZOZ w Myszkowie wykonanego przez ZYCH arch Dominik Zych z siedzibą w Kłobucku

Przyjęte uśrednione ceny i wskaźniki cenotwórcze dla woj. śląskiego na podstawie cennika Intercenbud II kw. 2019r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.10.2019

Data zatwierdzenia

SLKBO/1973/02
INŻYNIER BUDOWNICTWA
Piotr Kaczmarczyk
upr. w specj. architekt. i kier. budowy
Nr FT 83861/58/83
Nr UAN-VIII/83861/20/89
Częstochowa, ul. Szparagowa 75/77

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1 45453000-7 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-04	8,93*2+10,	m	27,860	
				RAZEM	27,860
2	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06	5,60*2,	m	11,200	
				RAZEM	11,200
3	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-07	12,600	m ²	12,600	
				RAZEM	12,600
4	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0518-04	96,58	m ²	96,580	
				RAZEM	96,580
5	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia z gontów przy kryciu podwójnym	m ²		
d.1	0521-04	96,58	m ²	96,580	
				RAZEM	96,580
6	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.1	0441-02	96,58	m ²	96,580	
				RAZEM	96,580
7	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²		
d.1	0441-07	96,58	m ²	96,580	
				RAZEM	96,580
8	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m ³		
d.1	0348-04	2,7	m ³	2,700	
				RAZEM	2,700
9	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km	m ³		
d.1	1105-01	2,7+0,773	m ³	3,473	
				RAZEM	3,473
10	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³		
d.1	1105-02	Krotność = 10 2,7+0,773	m ³	3,473	
				RAZEM	3,473
11		opłata utylizacyjna (papa + materiały papopochodne)	m ³		
d.1	analiza indywidualna	96,58*0,008	m ³	0,773	
				RAZEM	0,773
2 45311200-2 INSTALACJA ODGROMOWA					
12	KNR 4-03	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na drewnie	szt.		
d.2	0702-03	20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
13	KNR 4-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu stromym	m		
d.2	0708-02	(8,33+9,54)*2+2*4,76	m	45,260	
				RAZEM	45,260
14	KNR 4-03	Wymiana wsporników naciągowych instalacji odgromowej naprężanej z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły	szt.		
d.2	0703-01	20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
15	KNR 4-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
d.2	0708-03	7,5*4	m	30,000	
				RAZEM	30,000
16	KNR 4-03	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-plaskownik	szt.		
d.2	0711-06	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNR 4-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
d.2	1205-03	4	pomiar	4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR 4-03	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
d.2	1205-04	4	pomiar	4,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3	45260000-7	MONTAŻ KONSTRUKCJI DACHU WRAZ Z POKRYCIEM I OBRÓBKAMI BLACHARSKIMI		RAZEM	4,000
19	NNRNKB d.3 202 0416-01	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty o przekroju do 180 cm2 (8,33+9,54)*2*0,14*0,14	m ³ m ³	0,701	
				RAZEM	0,701
20	NNRNKB d.3 202 0416-03	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - ramy górne i płatwie o dł. do 3 m i przekroju do 180 cm2 (2,7*2+5,0*2)*0,14*0,14	m ³ m ³	0,302	
				RAZEM	0,302
21	NNRNKB d.3 202 0416-07	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - podwaliny krótkie o dł. do 2 m o przekroju do 180 cm2 5,0*2*0,14*0,14	m ³ m ³	0,196	
				RAZEM	0,196
22	NNRNKB d.3 202 0417-03	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy o dł. do 2 m i przekroju do 180 cm2 1,1*4*0,14*0,14	m ³ m ³	0,086	
				RAZEM	0,086
23	NNRNKB d.3 202 0418-08	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie narożne i koszowe o przekroju ponad 180 cm2 6,77*4*0,08*0,16	m ³ m ³	0,347	
				RAZEM	0,347
24	NNRNKB d.3 202 0418-03	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe o dł. do 4.5 m i przekroju do 180 cm2 (4,76*8+3,83*8+2,87*8+1,92*8+0,96*8)*0,07*0,14	m ³ m ³	1,124	
				RAZEM	1,124
25	NNRNKB d.3 202 0420-01	(z.II) deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 102,68	m ² m ²	102,680	
				RAZEM	102,680
26	KNR-W 4-01 d.3 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, balii i krawędziaków 102,68+(8,33+9,54)*2*0,14*4+(2,7*2+5,0*2)*0,14*4+6,77*4*0,08*2*0,16*2+(4,76*8+3,83*8+2,87*8+1,92*8+0,96*8)*0,07*0,14*4	m ² m ²	137,202	
				RAZEM	137,202
27	KNR-W 2-02 d.3 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo 102,68	m ² m ²	102,680	
				RAZEM	102,680
28	NNRNKB d.3 202 0523-01	(z.IV) Pokrycie dachów dachówką bitumiczną 102,68	m ² m ²	102,680	
				RAZEM	102,680
29	NNRNKB d.3 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych (5,33+9,54)*2	m m	29,740	
				RAZEM	29,740
30	NNRNKB d.3 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm (5,33+9,54)*2	m m	29,740	
				RAZEM	29,740
31	NNRNKB d.3 202 0517-09	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej - zbiorniczki przy rynnach 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32	NNRNKB d.3 202 0519-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm 12,6	m m	12,600	
				RAZEM	12,600
33	KNR-W 2-02 d.3 2605-01 analogia	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych (PODBITKA OKAPU DACHU) (8,93+10,14)*2*0,4	m ² m ²	15,256	
				RAZEM	15,256
34	KNR-W 2-02 d.3 0514-06	Rury wentylacyjne - z blachy stalowej ocynkowanej 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

