Znak: IM.272.1.25.2021

Załącznik nr 4 do zaproszenia do złożenia oferty cenowej

Opis przedmiotu zamówienia

1. Nazwa zadania.

Przebudowa budynku Zespołu Szkół Ponadpodstawowych Nr 3 (budynku 2) w Końskich polegająca na poprawie parametrów termoizolacyjnych stropu i dachu.

2. Zakres zamówienia.

Zadanie obejmuje wykonanie przebudowy stropu wraz z izolacjami i robotami wykończeniowymi, wymianę części konstrukcji więźby dachowej, pokrycia dachowego oraz orynnowania wraz z robotami towarzyszącymi. Szczegółowy zakres robót ujęto w przedmiarze robót stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

W ramach zamówienia Wykonawca na własny koszt wykona wywiezienie i utylizację odpadów.

Zamawiający zaleca Wykonawcy sprawdzenie w terenie warunków wykonania zamówienia, przeprowadzenie wizji lokalnej w obecności przedstawiciela Zamawiającego w celu uwzględnienia wszystkich uwarunkowań mających istotny wpływ na kształtowanie ceny oferty. Ryzyko z rezygnacji oględzin i wizji lokalnej obciąża Wykonawcę składającego ofertę.

3. Warunki realizacji zamówienia.

Termin realizacji do dnia 30.08.2021 r.

Zaleca się aby Wykonawca prowadził roboty w dni robocze w godzinach 7:30 – 15:30.

Zamawiający wymaga udzielenia minimum 60-miesięcznego okresu gwarancji na wykonany przedmiot umowy.

kosztorys inwestorski

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			**ROBOTY WEWNĘTRZNE**			
1 d.1	KNR-W 4-01 0609-01 0609-02		Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 15 cm	m2		
			96	m2	96,000	
					RAZEM	**96,000**
2 d.1	KNR-W 2-02 0606-04		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej przymocowane do konstrukcji drewnianej	m2		
			129,6	m2	129,600	
					RAZEM	**129,600**
3 d.1	KNR-W 2-02 0612-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
			96	m2	96,000	
					RAZEM	**96,000**
4 d.1	KNR AT-09 0103-04		Ułożenie membramy paroprzepuszczalnej	m2		
			96	m2	96,000	
					RAZEM	**96,000**
5 d.1	KNR 4-01 0820-03		Przybicie do podłóg płyt OSB	m2		
			96	m2	96,000	
					RAZEM	**96,000**
6 d.1	KNR-W 4-03 1147-02		Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych w sufitach	kpl.		
			6	kpl.	6,000	
					RAZEM	**6,000**
7 d.1	KNR 0-14 2012-02		Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m2		
			43	m2	43,000	
					RAZEM	**43,000**
8 d.1	KNR-W 2-02 1510-01		Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi łatwozmywalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
			43	m2	43,000	
					RAZEM	**43,000**
9 d.1	KNR-W 5-08 0514-10		Montaż na gotowym podłożu opraw paneli LED o wym. 60x60cm	kpl.		
			6	kpl.	6,000	
					RAZEM	**6,000**
10 d.1	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			43	m2	43,000	
					RAZEM	**43,000**
2			**ROBOTY PRZY POKRYCIU DACHOWYM**			
11 d.2	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynnien	m		
			46	m	46,000	
					RAZEM	**46,000**
12 d.2	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rur spustowych	m		
			27	m	27,000	
					RAZEM	**27,000**
13 d.2	KNR-W 4-01 0545-08		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			18	m2	18,000	
					RAZEM	**18,000**
14 d.2	KNR 4-04 0509-02		Rozebranie pokrycia dachowego z gontu bitumicznego	m2		
			187	m2	187,000	
					RAZEM	**187,000**
15 d.2	KNR 4-04 0403-03		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m2		
			187	m2	187,000	
					RAZEM	**187,000**
16 d.2	KNR-W 4-01 0627-06		Trzykrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
			187	m2	187,000	
					RAZEM	**187,000**
17 d.2	KNR-W 4-01 0631-01		Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
			187	m2	187,000	
					RAZEM	**187,000**
18 d.2	KNR AT-09 0103-04		Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,20 m	m2		

Norma PRO Wersja 4.74 Nr seryjny: 14382 Użytkownik: K.W. Projekt

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			226,2	m2	226,200	
					RAZEM	226,200
19 d.2	KNR K-05 0104-05		Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi 70 do 80 cm	m2		
			226,2	m2	226,200	
					RAZEM	226,200
20 d.2	KNR-W 2-02 0410-03		Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej	m2		
			226,2	m2	226,200	
					RAZEM	226,200
21 d.2	KNR K-05 0102-07		Wykonanie deskowania - szalowanie koszy	m2		
			11,2	m2	11,200	
					RAZEM	11,200
22 d.2	KNR K-05 0403-01		Wykonanie kosza aluminiowego zwykłego	m		
			28	m	28,000	
					RAZEM	28,000
23 d.2	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - czapek kominowych	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
24 d.2	KNNR 2 0508-01		Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną mudołową - płyty dachowe	m2		
			226,2	m2	226,200	
					RAZEM	226,200
25 d.2	KNNR 2 0508-02		Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsiory	m		
			39,8	m	39,800	
					RAZEM	39,800
26 d.2	KNR-W 2-02 0519-03		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej	m		
			46	m	46,000	
					RAZEM	46,000
27 d.2	KNR-W 2-02 0526-02		Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej	m		
			26,5	m	26,500	
					RAZEM	26,500
28 d.2	KNR AT-09 0104-06		Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy	m		
			26	m	26,000	
					RAZEM	26,000
29 d.2	KNR K-05 0406-02		Montaż wyłazu dachowego 80/80cm z kołnierzem dedykowanym do blachy na rąbek	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
3			WYWÓZ GRUZU I ODPADÓW WRAZ Z UTYLIZACJĄ			
30 d.3	KNR-W 4-01 0109-09		Wywiezienie gruzu spryzmowanego oraz odpadów budowlanych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km wraz z utylizacją	m3		
			31	m3	31,000	
					RAZEM	31,000

Norma PRO Wersja 4.74 Nr seryjny: 14382 Użytkownik: K.W. Projekt