

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja

Budynek Wojewódzkiego Ośrodka Terapii Uzależnienia od Alkoholu i Współuzależnienia
Remont dachu

Adres: ul. Abramowicka 4B
20-442 Lublin

Kody CPV:

Inwestor: Szpital Neuropsychiatryczny im. prof. M. Kaczyńskiego SPZOZ
ul. Abramowicka 2
20-442 Lublin

Wykonawca:

Sporządził: Bogusław Piłkowski
Sprawdził:
Data opracowania: 23 listopada 2020 r

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1		Roboty rozbiórkowe			
1.1 (P1)	KNR 4-01 0535-0300 BC_202003	Rozebranie rynien z blachy - nadaj cej si do u ytku 25,40*2	m m	50,800	50,800
1.2 (P2)	KNR 4-01 0535-0500 BC_202003	Rozebranie rur spustowych z blachy - nadaj cej si do u ytku 3,50*4	m m	14,000	14,000
1.3 (P3)	KNR 4-01 0519-0400 BC_202003	Rozebranie pokrycia z dwóch warstw papy asfaltowej, na dachach - drewnianych, pierwszej warstwy 25,40*16,13*1,01	m2 m2	413,799	413,799
1.4 (P4)	KNR 4-01 0519-0500 BC_202003	Rozebranie pokrycia z papy asfaltowej, na dachach - drewnianych, ka dej nast pnej warstwy Krotno =2 25,40*16,13*1,01	m2 m2	413,799	413,799
1.5 (P5)	Cennik 17 03 80	Wywóz i utylizacja papy z rozbiórki pokrycia wraz z dzier aw kontenerów (413,799*3*2,00)/1000	t t	2,483	2,483
1.6 (P6)	KNR-W 4-01 0541-0800 BC_202003	Prowizoryczne zabezpieczenie połączeń dachowych foli - z rozebraniem zabezpieczenia 25,40*16,13*1,01	m2 m2	413,799	413,799
2		Wzmocnienie konstrukcji i pokrycie			
2.1 (P7)	KNR 4-01 0414-0200 BC_202003	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm, uło onych na styk policzono 20 % połączeń dachu 25,40*16,13*1,01*0,20	m2 m2	82,760	82,760
2.2 (P8)	KNR 4-01 0413-0200 BC_202003	Wzmocnienie d wigarów deskami o grub. 32 mm - przez dwustronne nabicie desek (krzy ulce) oraz słupka w strefie kalenicowej d wigara rednia dł. deski nabijanej = 1,00 m. Na ka dym d wigarze 8 podwójnych nadbitek - 22 d wigary 22*8*1,00*2 słupki 1,20*22	m m m	352,000	26,400
2.3 (P9)	KNR-I 19-01 0629-0200	Oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni deskowania dachu 25,40*16,13*1,01	m2 m2	413,799	413,799
2.4 (P10)	KNR 4-01 0629-0101	Impregnacja grzybobójcza desek i płyt metod jednokrotnego opryskiwania 25,40*16,13*1,01	m2 m2	413,799	413,799
2.5 (P11)	KNR 4-01 0631-0101	Impregnacja ogniochronna desek metoda dwukrotnego opryskiwania 25,40*16,13*1,01	m2 m2	413,799	413,799
2.6 (P12)	BCA 36-90-11 BCA_202003	Pokrycia dachów foli wst pnego krycia na deskowaniu, przy rozstawie powy ej 0,8 do 1,2 m kontrłat. 25,40*16,13*1,01	m2 m2	413,799	413,799
2.7 (P13)	BCA 26-05-05 BCA_202003	Łacenie połączeń dachowych. Łaty 6x6 cm 25,40*16,13*1,01	m2 m2	413,799	413,799
2.8 (P14)	NNRNKB 2-02U 0529-0122 BC_202003	Pokrycie dachów blach stalow ocynkowan , trapezow na łatach - T18 grub. 0,60 mm 25,40*16,13*1,01	m2 m2	413,799	413,799
2.9 (P15)	KNNR 3 0607-0500 BC_202003	Wymiana obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej z rozbiórk zniszczonych obróbek pos nadrynnowy - okapy 25,40*2*0,25 16,13*2*1,01*0,25	m2 m2 m2	12,700	8,146
2.10 (P16)	KNR-W 2-02 0535-0800 BC_202003	Wykonanie z blachy stalowej ocynkowanej bróbek - wywiewek kanalizacyjnych 10	szt. szt.	10,000	10,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
2.11 (P17)	KNR-W 2-02 0511-0212 BC_202003	Monta na dachu krytym blach stalow trapezow - g siorów z blachy 25,40	m m	 25,400	 25,400
2.12 (P18)	KNR 2-02 0508-0400 BC_202003	Monta rynien dachowych z blachy ocynkowanej grub. 0,50 mm, o rednicy - 150 mm, półokr głych 25,40*2	m m	 50,800	 50,800
2.13 (P19)	KNNR 2 0505-0710 BC_202003	Monta rur spustowych okr głych z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej, o rednicy - 120 mm 3,50*4	m m	 14,000	 14,000
3		Wymiana instalacji odgromowej			
3.1 (P20)	KNR 4-03 0703-1500 BC_202003	Wymiana wsporników instalacji odgromowej obsadzonych na dachu pokrytym blach na długo ci 29*3 na szeroko ci 19*3	szt. szt. szt.	 87,000 57,000	 144,000
3.2 (P21)	KNR 4-03 0703-1100 BC_202003	Wymiana wsporników instalacji odgromowej obsadzonych na cianie 3*2*4	szt. szt.	 24,000	 24,000
3.3 (P22)	KNR 4-03 0708-0302 BC_202003	Wymiana przewodów instalacji odgromowej napr anej pionowej z pr ta o rednicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na cianach. Pr t ocynk. fi 10mm przyj to po 1,00 m 1,00*3*2	m m	 6,000	 6,000
3.4 (P23)	KNR 4-03 0708-0102 BC_202003	Wymiana przewodów instalacji odgromowej napr anej poziomej z pr ta o rednicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachach płaskich. Pr t ocynk. fi 10mm na długo ci 25,00*3 na szeroko ci 16,00*3	m m m	 75,000 48,000	 123,000
3.5 (P24)	KNR 4-03 0711-0100 BC_202003	Wymiana zł czy instalacji odgromowych do rynny 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
4		Instalacja wentylacji			
4.1 (P25)	KNR 4-02 0234-1100 BC_202003	Demonta uzbrojenia ruroci gu kanalizacyjnego - rury wywiewnej 9+1+1	szt. szt.	 11,000	 11,000
4.2 (P26)	KNR 2-17 0152-0100 BC_202003 Interpolacja	Wywiewniki dachowe cylindryczne z blachy, rednica 125 mm 9	szt. szt.	 9,000	 9,000
4.3 (P27)	KNNR 4 0213-0501 BC_202003	Monta rur wywiewnych z PVC o poł czeniu wciskowym, o rednicy 110 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
4.4 (P28)	Kalk. Ind	Ponowny monta , po wcze niejszym oczyszczeniu, komina wentylacyjnego 1	szt. szt.	 1,000	 1,000

Formularz oferty

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty rozbiórkowe				
1.1 (P1)	KNR 4-01 0535-0300 BC_202003	Rozebranie rynien z blachy - nadaj cej si do u ytku	m	50,800		
1.2 (P2)	KNR 4-01 0535-0500 BC_202003	Rozebranie rur spustowych z blachy - nadaj cej si do u ytku	m	14,000		
1.3 (P3)	KNR 4-01 0519-0400 BC_202003	Rozebranie pokrycia z dwóch warstw papy asfaltowej, na dachach - drewnianych, pierwszej warstwy	m2	413,799		
1.4 (P4)	KNR 4-01 0519-0500 BC_202003	Rozebranie pokrycia z papy asfaltowej, na dachach - drewnianych, ka dej nast pnej warstwy	m2	413,799		
1.5 (P5)	Cennik 17.03.80	Wywóz i utylizacja papy z rozbiórki pokrycia wraz z dzier aw kontenerów	t	2,483		
1.6 (P6)	KNR-W 4-01 0541-0800 BC_202003	Prowizoryczne zabezpieczenie połączeń dachowych foli - z rozebraniem zabezpieczenia	m2	413,799		
2		Wzmocnienie konstrukcji i pokrycie				
2.1 (P7)	KNR 4-01 0414-0200 BC_202003	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm, uło onych na styk	m2	82,760		
2.2 (P8)	KNR 4-01 0413-0200 BC_202003	Wzmocnienie d wigarów deskami o grub. 32 mm - przez dwustronne nabicie desek (krzy ulce) oraz słupka w strefie kalenicowej d wigara	m	378,400		
2.3 (P9)	KNR-I 19-01 0629-0200	Oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni deskowania dachu	m2	413,799		
2.4 (P10)	KNR 4-01 0629-0101	Impregnacja grzybobójcza desek i płyt metod jednokrotnego opryskiwania	m2	413,799		
2.5 (P11)	KNR 4-01 0631-0101	Impregnacja ogniochronna desek metoda dwukrotnego opryskiwania	m2	413,799		
2.6 (P12)	BCA 36-90-11 BCA_202003	Pokrycia dachów foli wst pnego krycia na deskowaniu, przy rozstawie powy ej 0,8 do 1,2 m kontrłat.	m2	413,799		
2.7 (P13)	BCA 26-05-05 BCA_202003	Łacenie połączeń dachowych. Łaty 6x6 cm	m2	413,799		
2.8 (P14)	NNRNKB 2-02U 0529-0122 BC_202003	Pokrycie dachów blach stalow ocynkowan , trapezow na łatach - T18 grub. 0,60 mm	m2	413,799		
2.9 (P15)	KNNR 3 0607-0500 BC_202003	Wymiana obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej z rozbiórk zniszczonych obróbek	m2	20,846		
2.10 (P16)	KNR-W 2-02 0535-0800 BC_202003	Wykonanie z blachy stalowej ocynkowanej bróbek - wywiewek kanalizacyjnych	szt.	10,000		
2.11 (P17)	KNR-W 2-02 0511-0212 BC_202003	Monta na dachu krytym blach stalow trapezow - g siorów z blachy	m	25,400		
2.12 (P18)	KNR 2-02 0508-0400 BC_202003	Monta rynien dachowych z blachy ocynkowanej grub. 0,50 mm, o rednicy - 150 mm, półokr głych	m	50,800		
2.13 (P19)	KNNR 2 0505-0710 BC_202003	Monta rur spustowych okr głych z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej, o rednicy - 120 mm	m	14,000		
3		Wymiana instalacji odgromowej				
3.1 (P20)	KNR 4-03 0703-1500 BC_202003	Wymiana wsporników instalacji odgromowej obsadzonych na dachu pokrytym blach	szt.	144,000		
3.2 (P21)	KNR 4-03 0703-1100 BC_202003	Wymiana wsporników instalacji odgromowej obsadzonych na cianie	szt.	24,000		
3.3 (P22)	KNR 4-03 0708-0302 BC_202003	Wymiana przewodów instalacji odgromowej napr anej pionowej z pr ta o rednicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na cianach. Pr t ocynk. fi 10mm	m	6,000		
3.4 (P23)	KNR 4-03 0708-0102 BC_202003	Wymiana przewodów instalacji odgromowej napr anej poziomej z pr ta o rednicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachach płaskich. Pr t ocynk. fi 10mm	m	123,000		
3.5 (P24)	KNR 4-03 0711-0100 BC_202003	Wymiana zł czy instalacji odgromowych do rynny	szt.	6,000		
4		Instalacja wentylacji				
4.1 (P25)	KNR 4-02 0234-1100 BC_202003	Demonta uzbrojenia ruroci gu kanalizacyjnego - rury wywiewnej	szt.	11,000		
4.2 (P26)	KNR 2-17 0152-0100 BC_202003 Interpolacja	Wywiewniki dachowe cylindryczne z blachy, rednica 125 mm	szt.	9,000		

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
4.3 (P27)	KNNR 4 0213-0501 BC 202003	Monta rur wywiewnych z PVC o poł czeniu wciskowym, o rednicy 110 mm	szt.	1,000		
4.4 (P28)	Kalk. Ind	Ponowny monta , po wcze niejszym oczyszczeniu, komina wentylacyjnego	szt.	1,000		

Warto kosztorysowa:

Warto ko cowa: