

PRZEDMIAR ROBÓT 243-11-000

CPV: 45212313-3 Muzea

Budowa: Stodoła Olęderska na terenie Muzeum Wikliniarstwa i Chmielarstwa w Nowym Tomysłu

Obiekt: Remont pokrycia dachu Stodoły Olęderskiej

Rodzaj robót: Remontowe

Lokalizacja: Nowy Tomyśl ul.Olchowa 10
Obręb Nowy Tomyśl , gmina Nowy Tomyśl , dz.nr 1320/1Zamawiający: Muzeum Narodowe Rolnictwa i Przemysłu Rolno-Spożywczego w Szreniawie
62-052 Komorniki
ul.Dworcowa 5

PRZEDMIAR 243-11-000

Strona 1

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
1		Stodoła Olęderska - dach					
1	10	KNR	403-11-40-06-00	STB 01.	Demontaż przewodów instalacji odgromowej z prętu na dachu stromym	metr	86,00000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Dach		86,00		86,00000
1	20	KNR	403-11-38-06-00	STB 01.	Demontaż wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym	szt	86,00000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Dach		86		86,00000
1	30	KNR	403-11-39-08-00	STB 01.	Demontaż przewodów instalacji odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm ² , ciąg pionowy na ścianie	metr	26,00000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Ściany		5,00*4+3,00*2		26,00000
1	40	KNR	403-11-37-04-00	STB 01.	Demontaż wsporników instalacji odgromowej na ścianie na innym podłożu	szt	26,00000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Ściany		26		26,00000
1	50	KNR	401-05-35-04-00	STB 01.	Rozebranie obróbek blacharskich rynien dachowych nie nadających się do użytku	metr	77,62000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Dach - spadek 45 st (100%)		30,26*2		60,52000
		2	Dach - spadek 35 st (70%)		8,55		8,55000
		3	Dach - spadek 25 st (46%)		8,55		8,55000
1	60	KNR	401-05-35-06-00	STB 01.	Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku	metr	36,00000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Dach - spadek 45 st (100%)		5,00*6		30,00000
		2	Dach - spadek 35 st (70%)		3,00		3,00000
		3	Dach - spadek 25 st (46%)		3,00		3,00000
1	70	KNR	401-05-35-08-00	STB 01.	Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku	m ²	19,40600
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Dach - spadek 45 st (100%)		0,25*(30,26*2)		15,13000
		2	Dach - spadek 35 st (70%)		0,25*8,55		2,13800
		3	Dach - spadek 25 st (46%)		0,25*8,55		2,13800
1	80	KNR	401-04-30-10-00	STB 01.	Rozebranie desek okapowych, gzymsowych, wiatrowych	metr	43,23600
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*2)*1,42		26,83800
		2	Dach - spadek 35 st (70%)		(3,50*2)*1,23		8,61000
		3	Dach - spadek 25 st (46%)		(3,54*2)*1,10		7,78800
1	90	KNR	401-05-21-04-00	STB 01.	Rozebranie pokrycia dachu z osiki	m ²	476,16100
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*30,26)*1,42		406,05900

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
		2		Dach - spadek 35 st (70%)		(8,55*3,50)*1,23	36,80800
		3		Dach - spadek 25 st (46%)		(8,55*3,54)*1,10	33,29400
1	100	KNR	401-04-30-05-00	STB 01.	Rozebranie ołacenia dachu	m ²	476,16100
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*30,26)*1,42	406,05900
		2		Dach - spadek 35 st (70%)		(8,55*3,50)*1,23	36,80800
		3		Dach - spadek 25 st (46%)		(8,55*3,54)*1,10	33,29400
1	110	KNR	401-05-19-04-00	STB 01.	Rozbiórka pokrycia z papy 1-sza warstwa na dachach drewnianych	m ²	476,16100
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*30,26)*1,42	406,05900
		2		Dach - spadek 35 st (70%)		(8,55*3,50)*1,23	36,80800
		3		Dach - spadek 25 st (46%)		(8,55*3,54)*1,10	33,29400
1	120	401-00-02-K.I.		STB 01.	Koszt najmu kontenera 8 m3 (łącznie z kosztem wywozu i utylizacji materiałów z rozbiórki - materiały odpadowe)	szt	7,44000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Drewno odpadowe - papa		0,005*476,161/8	0,29800
		2		Drewno odpadowe - osika , łąty , kontrłąty		0,12*476,161/8	7,14200
1	130	KNR	401-06-10-03-00	STB 01.	Oczyszczenie istniejącej konstrukcji więźby dachowej nad krokiewiami od strony zewnętrznej	m ²	476,16100
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*30,26)*1,42	406,05900
		2		Dach - spadek 35 st (70%)		(8,55*3,50)*1,23	36,80800
		3		Dach - spadek 25 st (46%)		(8,55*3,54)*1,10	33,29400
1	140	KNR	401-06-31-01-00	STB 01.	Impregnacja ogniochronna i grzybobójcza elementów drewnianych	m ²	476,16100
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*30,26)*1,42	406,05900
		2		Dach - spadek 35 st (70%)		(8,55*3,50)*1,23	36,80800
		3		Dach - spadek 25 st (46%)		(8,55*3,54)*1,10	33,29400
1	150	WKNR	W202-05-01-01-00	STB 01	Pokrycie dachów 1-warstwowo papą asfaltową na podłożu drewnianym	m ²	476,16100
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*30,26)*1,42	406,05900
		2		Dach - spadek 35 st (70%)		(8,55*3,50)*1,23	36,80800
		3		Dach - spadek 25 st (46%)		(8,55*3,54)*1,10	33,29400
1	160	KNR	202-04-10-04-00	STB 01.	Ołacenie połaci dachowych łątami 3x5 cm - kontrłąty R,MiS=0,5 . Krotność=0,5	m ²	476,16100
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*30,26)*1,42	406,05900
		2		Dach - spadek 35 st (70%)		(8,55*3,50)*1,23	36,80800
		3		Dach - spadek 25 st (46%)		(8,55*3,54)*1,10	33,29400
1	170	KNR	202-04-10-04-00	STB 01.	Ołacenie połaci dachowych łątami 4x6 cm - łąty	m ²	476,16100
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*30,26)*1,42	406,05900
		2		Dach - spadek 35 st (70%)		(8,55*3,50)*1,23	36,80800
		3		Dach - spadek 25 st (46%)		(8,55*3,54)*1,10	33,29400
1	180	KNR	222-13-01-05-00	STB 01.	Konstrukcje pod wentylatory dachowe mocowane do połaci drewnianej - podwyższenie istniejących drewnianych kominów wentylacyjnych " Szanardy"	kmpł	3,00000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Dach - spadek 25 st (46%)		3	3,00000
1	190	KNR	202-05-22-01-00	STB 01.	Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy tytan-cynk , patyna , w rozwinięciu do 25 cm	m ²	35,99200
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		Dach - spadek 45 st (100%) - opierzenie okapowe		0,25*(30,26*2)	15,13000
		2		Dach - spadek 35 st (70%) - opierzenie okapowe		0,25*8,55	2,13800
		3		Dach - spadek 25 st (46%) - opierzenie okapowe		0,25*8,55	2,13800
		4		Dach - spadek 45 st (100%) - opierzenia wiatrowe		0,25*(9,45*2)*1,42	6,71000
		5		Dach - spadek 35 st (70%) - opierzenia wiatrowe		0,25*(3,50*2)*1,23	2,15300

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
	6	Dach - spadek 25 st (46%) - opierzenia wiatrowe		0,25*(3,54*2)*1,10		1,94700
	7	Dach - spadek 35 st (70%) - opierzenie pod murami		0,25*8,55		2,13800
	8	Dach - spadek 25 st (46%) - opierzenie pod murami		0,25*8,55		2,13800
	9	Dach - spadek 25 st (46%) - "szanardy"		0,50*3		1,50000
1	200	AT-09 0401-01	STB 01.	Strzecha trzciniowa - pokrycie dachu trzcina grub 35 cm (pokrycie wodoszczelne , termoizolacyjne i dźwiękochłonne) mocowaną drutem chromo-niklowym , pokrycie wykonać zaklasyfikowane jako nierozprzestrzeniające ogień NRO np. impregnatem Fobos Strzecha lub równoważna , wg.dokumentacji - R=2,0	m ²	476,16100
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Dach - spadek 45 st (100%)		(9,45*30,26)*1,42		406,05900
	2	Dach - spadek 35 st (70%)		(8,55*3,50)*1,23		36,80800
	3	Dach - spadek 25 st (46%)		(8,55*3,54)*1,10		33,29400
1	210	KNR 202-16-04-01-00	STB 01.	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m ²	320,00000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Rusztowanie		5,00*(32,00*2)		320,00000
1	220	KNR 508-06-04-06-01	STB 01.	Montaż zwodów poziomych FeZn ø 8 mm dach stromy	metr	86,00000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Dach		86,00		86,00000
1	230	KNR 508-06-18-01-00	STB 01.	Łączenie pręta ø do 10 na dachu złączem uniwersalnym krzyżowym	szt	4,00000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Dach		4		4,00000
1	240	KNR 508-06-19-01-00	STB 01.	Montaż złącza do opierzenia okapowego na dachu	szt	6,00000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Dach		6		6,00000
1	250	KNR 508-06-07-01-01	STB 01.	Montaż przewodu odprowadzającego z pręta FeZn ø 8 mm na drewnie	metr	26,00000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Ściany		5,00*4+3,00*2		26,00000
1	260	KNR 508-06-19-06-00	STB 01.	Montaż złącza kontrolnego połączenie drut-płaskownik	szt	6,00000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Ściany		6		6,00000
1	270	KNR 403-12-05-03-00	STB 01.	Badania instalacji odgromowej - pomiar pierwszy	szt	1,00000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Instalacja		1		1,00000
1	280	KNR 403-12-05-04-00	STB 01.	Badania instalacji odgromowej - pomiar następny	szt	5,00000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Instalacja		5		5,00000