

1. WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilosc
1.0	KNR401 0354/11	WYKUCIE Z MURU PODOKIENNIKOW DREWNIANYCH, STALOWYCH	m	1.000	1.000 1.000	21.800
		UWAGI: ☐ SST-1				
		-----OBLICZENIA:-----				
		parter 1.8*2*1.2				4.200
		1 p 1.2*2+1.8*2				6.200
		2 p 6*1.3*2				9.800
		piwnica 2*.8				1.600
2.0	KNR401 0354/05	WYKUCIE Z MURU OSCIEZNIC DREWNIANYCH O POWIERZCHNI PONAD 2 M2	m2	1.000	1.000 1.000	46.107
		UWAGI: ☐ SST-01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		parter 2.53*2.26+1.7*1.85+1.73*2.15+2*1.15*2.15				17.527
		1 p 1.52*2.22+1.17*2.46+1.92*1.94+1.24*2.01				12.470
		2 p 1.25*2*4+1.8*2.01+1.24*2.01				16.110
3.0	KNR401 0354/04	WYKUCIE Z MURU OSCIEZNIC DREWNIANYCH O POWIERZCHNI DO 2 M2	szt	1.000	1.000 1.000	2.000
		UWAGI: ☐ SST-01				
4.0	KNR019 1023/02	STOLARKA PCV Z OBRÓBKĄ OBSADZENIA - OKNA UCHYLNE JEDNODZIELNE DO 0,6 M2	m2	1.000	1.000 1.000	1.200
		UWAGI: ☐ SST-03				
		-----OBLICZENIA:-----				
		0.6*1.0*2				1.200
5.0	KNR019 1023/10	STOLARKA PCV Z OBRÓBKĄ OBSADZENIA - OKNA ROZWIERANE I UCHYLNO-ROZWIERANE DWUDZIELNE DO 2,5 M2	m2	1.000	1.000 1.000	24.324
		UWAGI: ☐ SST-03				
		-----OBLICZENIA:-----				
		1.15*2.15*2+1.25*1.75*2+1.17*2.14+1.25*2*5				24.324
6.0	KNR019 1023/11	STOLARKA PCV Z OBRÓBKĄ OBSADZENIA - OKNA ROZWIERANE I UCHYLNO-ROZWIERANE DWUDZIELNE PONAD 2,5 M2	m2	1.000	1.000 1.000	10.589
		UWAGI: ☐ SST-03				
		-----OBLICZENIA:-----				
		1.82*2+1.72*2.12+1.92*1.72				10.589
7.0	KNR401 0321/01	OBSADZENIE PODOKIENNIKOW PCV DO 1,5 W SCIANACH Z CEGIEL - ANALOGIA	szt	1.000	1.000 1.000	13.000
		UWAGI: ☐ SST-03				
8.0	KNR401 0321/02	OBSADZENIE PODOKIENNIKOW PCV PONAD 1,5 W SCIANACH Z CEGIEL - ANALOGIA	szt	1.000	1.000 1.000	3.000
		UWAGI: ☐ SST-03				
9.0	KNR401 0911/03	ZAMONTOWANIE NAWIEWNIKÓW HIGROSTEROWALNYCH - ANALOGIA	szt	1.000	1.000 1.000	14.000
		UWAGI: ☐ SST-03				

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilosc
10.0	KNR401 0318/06	OBSADZENIE OSCIEZNIC DREWNIANYCH W SCIANACH ZAWNETRZNYCH Z CEGIEL 0 POWIERZCHNI OTWORU PONAD 2,0 M2	m2	1.000	1.000 1.000	11.071
	UWAGI: □	SST-03				
	-----OBLICZENIA:-----	2.53*3.55+1.1*1.9				11.071
11.0	KNR202W 1026/04	SKRZYDLA DRZWIOWE ZEWNETRZNE WYKONCZONE - ANALOGIA	m2	1.000	1.000 1.000	7.114
	UWAGI: □	SST-03				
	-----OBLICZENIA:-----	2.1*(0.67+1.0+0.67)+2*1.1				7.114

2. RENOWACJA ELEWACJI

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilosc
12.0	KNR401 0304/01	UZUPELNIENIE SCIAN LUB ZAMUROWANIE OTWOROW W SCIANACH - Z CEGŁY NA ZAPRAWIE CEMENTOWO-WAPIENNEJ /WAPNO SUCHOGASZONE/	m3	1.000	1.000 1.000	0.666
	UWAGI: □	SST-04				
	-----OBLICZENIA:-----	1.1*(0.85+0.3)*0.4+1.0*0.4*0.4				0.666
13.0	KNR401 0306/03	PRZYMUROWANIE SCIANEK Z CEGIEL DO OSCIEZY LUB POWIERZCHNI SCIAN NA ZAPRAWIE CEMENTOWO-WAPIENNEJ /WAPNO SUCHOGASZONE/	m2	1.000	1.000 1.000	0.615
	UWAGI: □	SST-4				
	-----OBLICZENIA:-----	0.2*2.05*1.5				0.615
14.0	KNR401 0711/011	UZUPEL.TYNKOW WEWN.KAT.III,ZAPRAWA CEM-WAP./WAP.SUCHOGASZ./NA SCIANACH PLASKICH,SLUPACH PROSTOKAT.PODLOZE Z CEGLY - JEDNO MIEJ. DO 1M2	m2	1.000	1.000 1.000	1.675
	UWAGI: □	SST-04				
	-----OBLICZENIA:-----	0.2*2.05+1.1*0.85+1.1*0.3				1.675
15.0	KNR202 0822/06	LICOWANIE SCIAN PLYTKAMI CERAMICZNYMI - KLATKA SCHODOWA	m2	1.000	1.000 1.000	2.250
	UWAGI: □	SST-04				
16.0	KNR202 0815/04	GLADZ GIPSOWA DWUWARSTWOWA NA SCIANACH	m2	1.000	1.000 1.000	1.675
	UWAGI: □	SST-04				
17.0	KNR401 1204/02	DWUKROTNE MALOWANIE FARBAMI EMULSYJNYMI TYNKOW WEWNETRZNYCH SCIAN	m2	1.000	1.000 1.000	1.675
	UWAGI: □	SST-04				
18.0	KNR401 0535/06	ROZEBRANIE RUR SPUSTOWYCH Z BLACHY NIE NADAJACEJ SIE DO UZYTKU	m	1.000	1.000 1.000	5.200
	UWAGI: □	SST-01				

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilość
19.0	KNR401 0535/08	ROZEBRANIE OBROBEK BLACHARSKICH, OBROBKI MUROW OGNIOWYCH, OKAPOW, KOLNIERZY GZYMSOW ITP.Z BLACHY NIE NADAJĄCEJ SIĘ DO UŻYTKU UWAGI: ☐ SST-01 -----OBLICZENIA:----- 33.5*0.5	m2	1.000	1.000 1.000	16.750 16.750
20.0	KNR401 0354/15	WYKUCIE Z MURU DROBNYCH ELEMENTÓW - ANALOGIA UWAGI: ☐ SST-01	szt	1.000	1.000 1.000	10.000 10.000
21.0	KNR401 0333/10	PRZEBICIE OTWORÓW W SCIANACH NA ZAPRAWIE CEMENTOWO-WAPIENNEJ O GRUBOŚCI 1 1/2 CEGŁY UWAGI: ☐ SST-02	szt	1.000	1.000 1.000	14.000 14.000
22.0	KNR401 0322/02	OBSADZENIE KRATEK WENTYLACYJNYCH W SCIANACH Z CEGIEL UWAGI: ☐ SST-02	szt	1.000	1.000 1.000	14.000 14.000
24.0	KNR023 2611/01	PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA POD OCIEPLENIE METODA LEKKA MOKRA - OCZYSZCZENIE I ZMYCIE PODŁOŻA UWAGI: ☐ SST-04 -----OBLICZENIA:----- 164.43+20.59*2-44.54+27.56 11.0*(5*0.4+5.9)	m2	1.000	1.000 1.000	275.530 188.630 86.900
25.0	KNR401 0701/05	ODBICIE TYNKÓW WEWNĘTRZNYCH Z ZAPRAWY CEMENTOWO-WAPIENNEJ O POWIERZCHNI PONAD 5 M2 NA SCIANACH, FILARACH, PILASTRACH UWAGI: ☐ SST-04	m2	1.000	1.000 1.000	44.540 44.540
26.0	KNR401 0726/031	UZUPEŁNIENIE TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH ZWYKŁYCH KAT.III /WAP.SUCHOGASZONE/, SCIAN, LOGGI, BALKONÓW, PODŁOŻE Z CEGŁY, PUSTAKÓW CER.GAZO-I PIANOBET.W JEDNYM MIEJSCU DO 5 M2 UWAGI: ☐ SST-04	m2	1.000	1.000 1.000	44.540 44.540
27.0	KNR023 2612/09	ZAMOCOWANIE LISTWY COKŁOWEJ UWAGI: ☐ SST-04 -----OBLICZENIA:----- 23.3+10-2.5-1	m	1.000	1.000 1.000	29.800 29.800
28.0	KNR023 2612/01	OCIEPLENIE SCIAN BUDYNKÓW - PRZYKLEJENIE PŁYT STYROPIANOWYCH 12 CM SCIAN UWAGI: ☐ SST-04 -----OBLICZENIA:----- 188.63+44.54-27.56	m2	1.000	1.000 1.000	205.610 205.610
29.0	KNR023 2612/02	OCIEPLANIE SCIAN BUDYNKÓW - PRZYKLEJENIE PŁYT STYROPIANOWYCH DO OSCIEŻY UWAGI: ☐ SST-04 -----OBLICZENIA:----- 2*(0.6+2.15*3+1.75*3+2.14+2.12+2*6+3.5+2)*0.3-0.004 (1+2*1.15+1.45+1.92+1.25*2+1.17+1.72+1.25*5+1.82+2.53+1.1)*.3	m2	1.000	1.000 1.000	27.560 20.432 7.128

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilosc
30.0	KNR023 2612/04	OCIEPLANIE SCIAN BUDYNKOW - PRZYMOCOWANIE PLYT STYROPIANOWYCH DYBLAMI PLASTIKOWYMI DO SCIAN Z CEGLY	szt	1.000	1.000 1.000	183.000
31.0	KNR023 2612/06	OCIEPLANIE SCIAN BUDYNKOW - PRZYKLEJENIE SIATKI NA SCIANACH	m2	1.000	1.000 1.000	233.170
		UWAGI: ☐ SST-04				
		-----OBLICZENIA:-----				
		205.61+27.56				233.170
32.0	KNR033 0121/02	OCHRONA OBSZARU ZAGROZONEGO UDERZENIEM - DODATKOWA SIATKA	m2	1.000	1.000 1.000	44.715
		UWAGI: ☐ SST-04				
		-----OBLICZENIA:-----				
		(23.31+10-1-2.5)*1.5				44.715
33.0	KNR033 0118/09	MONTAZ PROFILI ELEWACYJNYCH - GZYMSY	m	1.000	1.000 1.000	23.300
		UWAGI: ☐ STT-04				
34.0	KNR033 0118/03	MONTAZ PROFILI ELEWACYJNYCH - OBRAMIENTA OKIENNE	m	1.000	1.000 1.000	15.800
		UWAGI: ☐ SST-04				
35.0	KNR023 2612/08	OCIEPLANIE SCIAN BUDYNKOW - OCHRONA NAROZNIKOW WYPUKLYCH KATOWNIKAMI METALOWYMI	m	1.000	1.000 1.000	30.530
		UWAGI: ☐ SST-04				
		-----OBLICZENIA:-----				
		4.2*2+11.16+10.97				30.530
36.0	KNR033 0126/01	GRUNTOWANIE POWIERZCHNI POD FARBY POLIKRZEMIANOWE	m2	1.000	1.000 1.000	298.070
		UWAGI: ☐ SST-04				
		-----OBLICZENIA:-----				
		233.17+64.9				298.070
37.0	KNR023 0931/01	WYPRAWA ELEWACYJNA CIENKOWARSTWOWA Z TYNKU MINERALNEGO WYKONYWANA REZNIE - NALOZENIE PODKLADOWEJ MASY TYNKARSKIEJ	m2	1.000	1.000 1.000	298.070
		UWAGI: ☐ SST-04				
38.0	KNR202 1501/04	DWUKROTNE MALOWANIE FARBA KRZEMIANOWA, TYNKOW GLADKICH ZEWNETRZNYCH.	m2	1.000	1.000 1.000	298.070
		UWAGI: ☐ SST-04				
39.0	KNR401 1204/07	JEDNOKROTNE ZABEZPIECZENIE ELEWACJI PREPARATEM IMPREGACYJNYM	m2	1.000	1.000 1.000	298.070
		UWAGI: ☐ SST-04				

3. RENOWACJA COKŁU I STDZIENEK

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilość
40.0	KNR401 0102/02	WYKOPY WYSOKOPRZESTRZENNE NIEUMOCNIONE O SZEROKOŚCI DNA I GŁĘBOKOŚCI DO 1,5 M W GRUNCIE SUCHYM LUB WILGOTNYM.KATEGORIA GRUNTU III	m3	1.000	1.000 1.000	1.000
	UWAGI:	SST-01				
41.0	KNR401 0105/02	ZASYPANIE WYKOPOW Z PRZERZUTEM ZIEMI NA ODLEGŁOŚĆ DO 3 M I UBICIEM WARSTWAMI CO 15 CM W GRUNCIE KATEGORII III	m3	1.000	1.000 1.000	1.000
	UWAGI:	SST-01				
42.0	KNR402 0212/04	WYKONANIE ODWODNIEA STUDZIENEK PIWNICZNYCH - ANALOGIA	msc	1.000	1.000 1.000	2.000
	UWAGI:	SST-01				
43.0	KNR023 2611/01	PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA POD OCIEPLENIE METODA LEKKA MOKRA - OCZYSZCZENIE I ZMYCIE PODŁOŻA	m2	1.000	1.000 1.000	26.640
	UWAGI:	SST-04				
	-----OBLICZENIA:-----	(23.3+10)*0.8				26.640
44.0	KNR401 0701/05	ODBICIE TYNKOW Z ZAPRAWY CEMENTOWO-WAPIENNEJ O POWIERZCHNI PONAD 5 M2 NA SCIANACH, FILARACH, PILASTRACH I KOMINACH	m2	1.000	1.000 1.000	27.400
	UWAGI:	SST-04				
	-----OBLICZENIA:-----	11+16.4				27.400
45.0	KNR401 0726/031	UZUPEŁNIENIE TYNKOW ZEWNĘTRZNYCH ZWYKŁYCH KAT.III /WAP.SUCHOGASZONE/, SCIAN, LOGGI, BALKONOW, PODŁOŻE Z CEGŁY, PUSTAKOW CER.GAZO-I PIANOBET.W JEDNYM MIEJSCU DO 5 M2	m2	1.000	1.000 1.000	11.000
	UWAGI:	SST-04				
46.0	KNRK35 0213/01	WYKONANIE FASETY USZCZELNIAJĄCEJ O PROMIENIU 5 CM NA STYKU FUNDAMENTU I SCIANY	m	1.000	1.000 1.000	33.300
	UWAGI:	SST-04				
	-----OBLICZENIA:-----	23.3+10				33.300
47.0	KNRK35 0222/01	OBRZUTKA RENOWACYJNA	m2	1.000	1.000 1.000	26.640
	UWAGI:	SST-04				
48.0	KNRK35 0214/01	TYNK USZCZELNIAJĄCY MINERALNY	m2	1.000	1.000 1.000	26.640
	UWAGI:	SST-04				
49.0	KNRK35 0217/01	GRUNTOWANIE - PREPARAT GRUNTUJĄCY UNIWERSALNY	m2	1.000	1.000 1.000	26.640
	UWAGI:	SST-04				
50.0	KNRK35 0218/02	TYNK ŻYWI CZYNY KAMYCZKOWY NA COKŁE - MOZAIKOWA MASA TYNKARSKA	m2	1.000	1.000 1.000	26.640
	UWAGI:	SST-04				

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilosc
51.0	KNR202 1501/04	DWUKROTNE MALOWANIE FARBA KRZEMIANOWA, TYNKOW GLADKICH ZEWNETRZNYCH.	m2	1.000	1.000 1.000	9.000
	UWAGI: □	SST-04				
	-----OBLICZENIA:-----	9*1				9.000

52.0	KNR401 1204/07	JEDNOKROTNE ZABEZPIECZENIE ELEWACJI PREPARATEM IMPREGACYJNYM	m2	1.000	1.000 1.000	9.000
	UWAGI: □	SST-04				

4. DACH

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilosc
53.0	KNR401 0354/14	WYKUCIE Z MURU KAZDEJ WMUROWANEJ KONCOWKI BALUSTRADY	szt	1.000	1.000 1.000	16.000
	UWAGI: □	SST-01				
54.0	KNR401 0514/01	UZUPELNIENIE POKRYC W NAKLADKE Z WARSTWY PAPY ASFALTOWEJ, NA DACHACH DREWNIANYCH	m2	1.000	1.000 1.000	20.000
	UWAGI: □	SST-06				
55.0	KNNR4 0213/05	NASADY WENTYLACYJNE PCV - ANALOGIA	szt	1.000	1.000 1.000	21.000
	UWAGI: □	SST-06				
56.0	KNR401 0527/03	UZUPELNIENIE RUR SPUSTOWYCH OKRAGLYCH W ODCINKACH PONAD 1,0 M Z BLACHY m Z CYNKU O SREDNICY 15 CM - KOLOR	m	1.000	1.000 1.000	33.700
	UWAGI: □	SST-06				
	-----OBLICZENIA:-----	3.5+8.8+7.6+4.6*3				33.700
57.0	KNR401 0524/02	UZUPELNIENIE RYNIEN WISZACYCH POLOKRAGLYCH W ODCINKACH O DLUGOSCI PONAD 1 M, SREDNICY 15 CM, BLACHA Z CYNKU - KOLOR	m	1.000	1.000 1.000	5.200
	UWAGI: □	SST-06				
58.0	KNR401 0524/07	J.W. DODATKOWE NAKLADY ZA WYKONANE WPUSTY /SZTUCERY/, BLACHA Z CYNKU - KOLOR	szt	1.000	1.000 1.000	2.000
59.0	KNR401 0530/01	UZUPELNIENIE OBROBEK BLACHARSKICH MUROW OGNIOWYCH, KOSZOW I OKAPOW Z BLACHY Z CYNKU - KOLOR	m2	1.000	1.000 1.000	23.450
	UWAGI: □	SST-06				
	-----OBLICZENIA:-----	33.5*0.7				23.450
60.0		DOCIEPLENIE STROPODACHU WDMUCHIWANA WELNA CELULOZOWA (EKOFIBER)	m3	1.000	1.000 1.000	73.500
	UWAGI: □	SST-06				
	-----OBLICZENIA:-----	(15*23.3+5*3.6)*.2				73.500

Poz.	Norma	Opis	Jedn.	Wsp.R	Wsp.M/S	Ilość
61.0	KNR401 0701/02	ODBICIE TYNKOW Z ZAPRAWY CEMENTOWO-WAPIENNEJ - KOMINY	m2	1.000	1.000 1.000	16.400
		UWAGI: □ SST-01				
62.0	KNR401 0735/021	WYKONANIE TYNKOW ZWYKLYCH KATEGORII III, CEMENTOWO-WAPIENNYCH /WAPNO SUCHOGASZONE/, NA KOMINACH PONAD DACHEM PŁASKIM	m2	1.000	1.000 1.000	16.400
		UWAGI: □ SST-04				
63.0	KNR401 0212/01	ROZBIORKA ELEMENTOW KONSTRUKCJI BETONOWYCH NIEZBROJONYCH O GRUBOSCII DO 15 CM	m3	1.000	1.000 1.000	0.300
		UWAGI: □ SST-01				
		-----OBLICZENIA:-----				
		3.8*0.08-0.004				0.300
64.0	KNR202 0219/05	NAKRYWY ZELBETOWE ATTYK SCIAN OGNIOWYCH I KOMINOW, O ŚREDNIEJ GRUBOSCII PŁYTY 7 CM.	m2	1.000	1.000 1.000	3.800
		UWAGI: □ SST-6				
65.0	KNR508 0101/02	MONTAŻ UCHWYTÓW POD RURY WINIDUROWE UKŁADANE POJEDYNCZO Z PRZYGOTOW. PODŁOŻA PRZYKREŚCENIE UCHWYTÓW DO KÓLKÓW PŁASTYKOWYCH	m	1.000	1.000 1.000	18.000
		UWAGI: □ SST-06				
66.0	KNR508 0110/03	RURY WINIDUROWE O ŚREDNICY DO 37 MM UKŁADANE NA GOTOWYCH UCHWYTACH	m	1.000	1.000 1.000	18.000
		UWAGI: □ SST-06				
67.0	KNR508 0207/02	PRZEWODY ODGROMOWE WCIĄGANE DO RUR - ANALOGIA	m	1.000	1.000 1.000	18.000
		UWAGI: □ SST-06				
68.0	KNR508 0619/01	MONTAŻ ZŁĄCZY DO RYNNY OKAPOWEJ NA DACHU W INSTALACJI UZIEMNIAJĄCEJ LUB ODGROMOWEJ	szt	1.000	1.000 1.000	3.000
		UWAGI: □ SST-06				
69.0	KNR508 0619/05	MONTAŻ ZŁĄCZ KONTROLNYCH W INSTALACJI UZIEMNIAJĄCEJ LUB ODGROMOWEJ.	szt	1.000	1.000 1.000	6.000
		UWAGI: □ SST-06				
70.0	KNR508 0404/07	MONTAŻ SKRZYNEK I ROZDZIELNIC SKRZYNKOWYCH O MASIE DO 10 KG WRAZ Z KONSTRUKCJĄ MOCOWANĄ PRZEZ PRZYKREŚCENIE DO GOTOWEGO PODŁOŻA	szt	1.000	1.000 1.000	1.000
		UWAGI: □ SST-06				
71.0	KNR403 1205/01	BADANIE UZIEMIENIA OCHRONNEGO LUB ROBOCZEGO-POMIAR PIERWSZY	pomiar	1.000	1.000 1.000	3.000
		UWAGI: □ SST-6				