

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Gryfice, Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych - Pawilon lekcyjny					
1	1 KNR 2-02	DOCIEPLENIE ELEWACJI WSCHODNIEJ WRAZ Z USKOKAMI I ŁĄCZNIKIEM			
d.1	1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		$(38.45+2.6)*4.9+3.9*3.0$	m ²	212.845	
				RAZEM	212.845
2	2 KNR 2-02	Ostony okien folia polietylenowa	m ²		
d.1	0925-01	$1.65*2.0*9+1.75*2.0*8+1.5*2.0*4+2.3*2.0+1.4*1.4+1.9*3.0$	m ²	81.960	
				RAZEM	81.960
3	3 KNR 4-01	Rozebranie części osłonowej nad oknami frontu	m ²		
d.1	0511-03				
analogia		$(38.17+2.9)*2.0$	m ²	82.140	
				RAZEM	82.140
4	4 KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ²	m ²		
d.1	0354-05				
analogia		24	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
5	5 KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ²	m ²		
d.1	1023-11				
analogia		$1.65*2.0*9+1.75*2.0*8+1.5*2.0*4+2.3*2.0+1.4*1.4$	m ²	76.260	
				RAZEM	76.260
6	6 KNR-W 2-02	Montaż drzwi wejściowych metalowych	m ²		
d.1	1027-03				
analogia		$1.9*3.0$	m ²	5.700	
				RAZEM	5.700
7	7 KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy- parapety, ogniomury	m ²		
d.1	0923-04				
		$(17.5+2.4+9.0+7.0+13.2*2)*0.35$	m ²	21.805	
				RAZEM	21.805
8	8 KNR 4-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szer.ponad 25 cm	m ²		
d.1	0530-06				
		$(17.5+2.4+9.0+7.0+3.2*2)*0.35$	m ²	14.805	
				RAZEM	14.805
9	9 KNR-W 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej (20%)	m ²		
d.1	0701-05				
		$(38.15+1.9)*3.0*0.2$	m ²	24.030	
				RAZEM	24.030
10	10 KNR 19-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m ² w jednym miejscu	m ²		
d.1	0801-02				
analogia		$(38.15+1.9)*3.0*0.2$	m ²	24.030	
				RAZEM	24.030
11	11 KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie z kurzu, brudu, starej farby	m ²		
d.1	2608-01				
		$(38.15+1.9)*3.0$	m ²	120.150	
				RAZEM	120.150
12	12 KNNR 2	zamocowanie listwy startowej	m		
d.1	1902-11				
		$(38.45+2.05)*2$	m	81.000	
				RAZEM	81.000
13	13 KNR 0-21	Poszycie ścian szkieletowych z płyt wiórowych	m ²		
d.1	4004-06				
analogia		$(38.45+2.05)*1.95$	m ²	78.975	
				RAZEM	78.975
14	14 KNR 0-17	gruntowanie podłoża środkiem zwiększającym przyczepność	m ²		
d.1	2608-04				
analogia		$(38.45+2.05)*1.95$	m ²	78.975	
				RAZEM	78.975
15	15 KNR AT-31	Ocieplenie metodą lekką mokrą (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropia- nowe gr.13 cm na ścianach	m ²		
d.1	0202-05				
		$(37.45+2.05)*4.95+3.9*2.9*2-(1.65*2.0*9+1.75*2.0*8+1.5*2.0*4+2.3*2.0+1.4*1.4+1.9*3.0)$	m ²	136.185	
				RAZEM	136.185
16	16 KNR AT-31	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły	m ²		
d.1	0704-02				
		136.185	m ²	136.185	
				RAZEM	136.185

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR AT-31 d.1 0702-03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancernej- dodatkowa warstwa siatki 38.45*1.0	m ²		
			m ²	38.450	
				RAZEM	38.450
18	KNR 4-01 d.1 0912-04	Wstawienie listew prostych lub zaokrąglonych o długości ponad 1.0 m w między elementami stolarki o szer. do 25cm 27*2	szt.		
			szt.	54.000	
				RAZEM	54.000
19	KNNR 2 d.1 1902-11	montaż narożników ochronnych w narożach budynku 4.95*3	m		
			m	14.850	
				RAZEM	14.850
20	KNR AT-31 d.1 0601-01	Malowanie elewacji farbą nanoporową - wykonane ręcznie: podłoże słabo chłonna 136.185	m ²		
			m ²	136.185	
				RAZEM	136.185
21	TZKNBK VIII d.1 10-130	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wym. 25x6 cm- cokół (38.45+2.0+3.9*2)*0.4	m ²		
			m ²	19.300	
				RAZEM	19.300
22	KNR 2-02 d.2 1604-01	DOCIEPLENIE ELEWACJI ZACHODNIEJ WRAZ Z USKOKAMI Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m (38.45+8.12)*4.1	m ²		
			m ²	190.937	
				RAZEM	190.937
23	KNR-W 4-01 d.2 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej (20%) (38.45+8.12)*4.1*0.2	m ²		
			m ²	38.187	
				RAZEM	38.187
24	KNR 19-01 d.2 0801-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m2 w jednym miejscu (38.45+8.12)*4.1*0.2	m ²		
			m ²	38.187	
				RAZEM	38.187
25	KNR 2-02 d.2 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 1.4*1.4	m ²		
			m ²	1.960	
				RAZEM	1.960
26	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich - podokienniki, ogniomury z blachy nie nadającej się do użytku 1.4*0.25	m ²		
			m ²	0.350	
				RAZEM	0.350
27	KNR 2-02 d.2 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy- parapety, ogniomury 1.4*0.35	m ²		
			m ²	0.490	
				RAZEM	0.490
28	KNR 4-01 d.2 0530-06	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szer.ponad 25 cm 1.4*0.4	m ²		
			m ²	0.560	
				RAZEM	0.560
29	KNR 4-01 d.2 0354-04 analogia	Demontaż ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 0-19 d.2 1023-09 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 1.4*1.4	m ²		
			m ²	1.960	
				RAZEM	1.960
31	KNR 0-17 d.2 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie z kurzu, brudu, starej farby (38.45+8.12)*4.1	m ²		
			m ²	190.937	
				RAZEM	190.937
32	KNNR 2 d.2 1902-11	zamocowanie listwy startowej 38.45+8.12	m		
			m	46.570	
				RAZEM	46.570
33	KNR AT-31 d.2 0202-05	Ocieplenie metodą lekką mokrą (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 13 cm na ścianach (38.45+8.12)*4.1	m ²		
			m ²	190.937	
				RAZEM	190.937
34	KNR AT-31 d.2 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 190.937	m ²		
			m ²	190.937	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR AT-31 d.2 0702-03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancernej- dodatkowa warstwa siatki (38.45+8.12)*2.0	m ² m ²	RAZEM 93.140	190.937
36	KNR AT-31 d.2 0202-06	Ocieplenie metodą lekką moką (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach 1.45*0.35*3	m ² m ²	RAZEM 1.523	93.140
37	KNR AT-31 d.2 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 1.45*3+4.09*5	m m	RAZEM 24.800	1.523
38	KNR AT-31 d.2 0601-01	Malowanie elewacji farbą nanoporową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna 190.937+1.523	m ² m ²	RAZEM 192.460	24.800
39	TZKNBK VIII d.2 10-130	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wym. 25x6 cm- cokół (38.45+8.12)*0.4	m ² m ²	RAZEM 18.628	192.460
3	40 KNR 2-02 d.3 1604-01	DOCIEPLENIE ELEWACJI SZCZYTOWYCH PÓŁNOCNYCH I POŁUDNIOWYCH Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 11.7*4.0+6.4*4.5	m ² m ²	RAZEM 75.600	18.628
41	KNR-W 4-01 d.3 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej (20%) (11.7*4.0+6.4*4.5)*0.2	m ² m ²	RAZEM 15.120	75.600
42	KNR 19-01 d.3 0801-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m ² w jednym miejscu (38.15+1.9)*3.0*0.2	m ² m ²	RAZEM 24.030	15.120
43	KNR 2-02 d.3 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 2.1*2.1	m ² m ²	RAZEM 4.410	24.030
44	KNR 0-17 d.3 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie z kurzu, brudu, starej farby 11.7*4.0+6.4*4.5	m ² m ²	RAZEM 75.600	4.410
45	KNR 2 d.3 1902-11	zamocowanie listwy startowej 11.7+6.4	m m	RAZEM 18.100	75.600
46	KNR AT-31 d.3 0202-05	Ocieplenie metodą lekką moką (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 13 cm na ścianach 11.7*4.0+6.4*4.5	m ² m ²	RAZEM 75.600	18.100
47	KNR AT-31 d.3 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły 11.7*4.0+6.4*4.5	m ² m ²	RAZEM 75.600	75.600
48	KNR AT-31 d.3 0702-03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancernej- dodatkowa warstwa siatki 11.7*2.0+6.4*2.0	m ² m ²	RAZEM 36.200	75.600
49	KNR AT-31 d.3 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 2.1*3	m m	RAZEM 6.300	36.200
50	KNR AT-31 d.3 0601-01	Malowanie elewacji farbą nanoporową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna 75.600	m ² m ²	RAZEM 75.600	6.300
51	TZKNBK VIII d.3 10-130	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wym. 25x6 cm- cokół (11.7+6.4)*0.4	m ² m ²	RAZEM 7.240	75.600
4	52 KNR-W 4-01 d.4 0212-01 analogia	OCIEPLENIE ŚCIAN PRZY GRUNCIE Ręczna rozbiorka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozbiorka polbruku wokół budynku	m ³		7.240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.8*0.08	m ³	6.700	
				RAZEM	6.700
53	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1,5 m w gr.kat. I-II	m ³		
d.4	0104-01	(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.6*0.8	m ³	50.251	
				RAZEM	50.251
54	KNR K-07	Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie powierzchni	m ²		
d.4	0101/01	(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.8	m ²	83.752	
				RAZEM	83.752
55	KNR AT-31	Ocieplenie metodą lekką mokrą (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropia- nowe gr. 8 cm na ścianach	m ²		
d.4	0202-05	(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.8	m ²	83.752	
				RAZEM	83.752
56	KNR AT-31	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancernej- do- datkowa warstwa siatki	m ²		
d.4	0702-03	(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.8	m ²	83.752	
				RAZEM	83.752
57	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.4	0603-01	(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.8	m ²	83.752	
				RAZEM	83.752
58	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa	m ²		
d.4	0603-02	(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.8	m ²	83.752	
				RAZEM	83.752
59		warstwa folii kubełkowej	m ²		
d.4	kalk. własna	(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.8	m ²	83.752	
				RAZEM	83.752
60	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³		
d.4	0105-02	(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.6*0.8	m ³	50.251	
				RAZEM	50.251
61	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej - ułożenie zdemontowanej kostki	m ²		
d.4	0511-03 analogia	(38.45*2+11.72+8.65+5.42+2.0)*0.8	m ²	83.752	
				RAZEM	83.752
5		Ocieplenie połaci wraz z wymianą pokrycia dachu			
62	KNR 4-01	Rozębanie obróbek blacharskich - podokienniki - z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.5	0535-08	(38.72+15.4*2)*0.35	m ²	24.332	
				RAZEM	24.332
63	KNR 4-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych,koszów i okapów z bla- chy ocynkowanej	m ²		
d.5	0530-02	(38.72+15.4*2)*0.35	m ²	24.332	
				RAZEM	24.332
64	KNR K-07	Przygotowanie podłoża przez oczyszczenie i zmycie powierzchni poddawa- nych termorenowacji - mycie papy na dachu pod ciśnieniem	m ²		
d.5	0101/01 analogia	27.22*15.4+11.3*6.8	m ²	496.028	
				RAZEM	496.028
65	KNR-W 2-02	Podwaliny o dł. ponad 2 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasy- conej - krawędziaki po obwodzie budynku	m ³ drew.		
d.5	0407-01 kalk. własna	(38.7*2+15.4*2)*0.15*0.1	m ³ drew.	1.623	
				RAZEM	1.623
66	KNR-W 4-01	Izolacja cieplna z płyt styropianowych laminowanych gr. 15 cm na istniejących stropach na zaprawie bitumicznej	m ²		
d.5	0604-04 analogia	20.6*10.0+9.5*10.0+8.6*8.2+6.5*4.0	m ²	397.520	
				RAZEM	397.520
67	KNR K-07	Mocowanie warstwy izolacyjnej z płyt styropianowych za pomocą dybli plasty- kowych w ilości 6 szt/m2 do podłoża z płyt osb na dachu	m ²		
d.5	0104/03	20.6*10.0+9.5*10.0+8.6*8.2+6.5*4.0	m ²	397.520	
				RAZEM	397.520
68	KNR 0-15II	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagrun- towaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa	m ²		
d.5	0527-01 analogia	20.6*10.0+9.5*10.0+8.6*8.2+6.5*4.0	m ²	397.520	
				RAZEM	397.520

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	KNR 4-01 d.5 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		38.72	m	38.720	
				RAZEM	38.720
70	KNR-W 2-02 d.5 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		38.72	m	38.720	
				RAZEM	38.720
71	KNR 4-01 d.5 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4.0*5	m	20.000	
				RAZEM	20.000
72	KNR-W 2-02 d.5 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
73	KNR-W 4-03 d.5 0702-04	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie	szt.		
		100	szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
74	KNR-W 4-03 d.5 0704-04	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej i przewodów wyrównawczych z linki o przekroju do 120 mm ² w ciągu poziomym	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000

Sp. 12.12.14.
INŻYNIER BUDOWNICTWA
mgr inż. Stanisław Walczak
 uprawnienia wykonawcze nr 135/Sz/85
 uprawnień projektowa nr 82/Sz/91