

**Przedmiar/obmiar robót**

Lp	Normatyw	Opis	Suma
<b>1.</b>	<b>Obiekt: Zespół Placówek Oświatowych w Wielgiem</b>		
<b>1.1.</b>	<b>Element: Budynek po gimnazjum</b>		
1.1.1.	<b>KNR 04-01-0519-0100</b>	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu 527.34	527.340
	Jm. m2	Razem:	<b>527.34</b>
1.1.2.	<b>KNR 04-01-0519-0200</b>	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łąt do 0.10 m2 20	20.000
	Jm. szt.	Razem:	<b>20.00</b>
1.1.3.	<b>KNR 00-22-0528-0100</b>	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 527.340	527.340
	Jm. m2	Razem:	<b>527.34</b>
1.1.4.	<b>KNR 00-22-0528-0200</b>	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie : papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBK I PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 527.340	527.340
	Jm. m2	Razem:	<b>527.34</b>
1.1.5.	<b>KNR-W 02-02-0504-0300</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBK I PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 36.44	36.440
	Jm. m2	Razem:	<b>36.44</b>
1.1.6.	<b>KNR 04-01-0533-0200</b>	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elew., gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej 15.41+2.75	18.160
	Jm. m2	Razem:	<b>18.16</b>
<b>1.2.</b>	<b>Element: Łączni Gimnazjum - Szkoła Podstawowa</b>		
1.2.1.	<b>KNR 04-01-0519-0100</b>	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu 123.25	123.250
	Jm. m2	Razem:	<b>123.25</b>
1.2.2.	<b>KNR 04-01-0519-0200</b>	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łąt do 0.10 m2 20	20.000
	Jm. szt.	Razem:	<b>20.00</b>
1.2.3.	<b>KNR 00-22-0528-0100</b>	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 123.25	123.250
	Jm. m2	Razem:	<b>123.25</b>
1.2.4.	<b>KNR 00-22-0528-0200</b>	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie : papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBK I PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 123.25	123.250
	Jm. m2	Razem:	<b>123.25</b>

**Przedmiar/obmiar robót**

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1. 2. 5.	KNR 04-01-0533-0200	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elew., gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej 15.41+2.75	18.160
		Jm. m2	Razem: 18.16
1. 2. 6.	KNR-W 02-02-0504-0300	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej papą zgrzewalną SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia, na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBK I PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 54.45	54.450
		Jm. m2	Razem: 54.45
1. 2. 7.	KNR 04-01-0533-0200	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elew., gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej 23.92	23.920
		Jm. m2	Razem: 23.92
1. 3.	<b>Element: Szkoła Podstawowa</b>		
1. 3. 1.	KNR 04-01-0519-0100	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu 718.74	718.740
		Jm. m2	Razem: 718.74
1. 3. 2.	KNR 04-01-0519-0200	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łąt do 0.10 m2 20	20.000
		Jm. szt.	Razem: 20.00
1. 3. 3.	KNR 00-22-0528-0100	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 718.84	718.840
		Jm. m2	Razem: 718.84
1. 3. 4.	KNR 00-22-0528-0200	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie : papą zgrzewalną SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia, na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBK I PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 718.84	718.840
		Jm. m2	Razem: 718.84
1. 3. 5.	KNR-W 02-02-0504-0300	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej papą zgrzewalną SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia, na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBK I PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 27.88	27.880
		Jm. m2	Razem: 27.88
1. 3. 6.	KNR 04-01-0533-0200	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elew., gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej 33.04	33.040
		Jm. m2	Razem: 33.04
1. 4.	<b>Element: Łączni Przedszkole - Budynek Administracyjny</b>		
1. 4. 1.	KNR 04-01-0519-0100	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu 21.16	21.160
		Jm. m2	Razem: 21.16
1. 4. 2.	KNR 04-01-0519-0200	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łąt do 0.10 m2 5	5.000

**Przedmiar/obmiar robót**

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		Jm. szt.	Razem: <b>5.00</b>
1.4.3.	<b>KNR 00-22-0528-0100</b>	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 21.16	21.160
		Jm. m2	Razem: <b>21.16</b>
1.4.4.	<b>KNR 00-22-0528-0200</b>	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie : papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBKl PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 21.16	21.160
		Jm. m2	Razem: <b>21.16</b>
1.4.5.	<b>KNR-W 02-02-0504-0300</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBKl PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 21.16	21.160
		Jm. m2	Razem: <b>21.16</b>
1.5.	<b>Element: Budynek Administracyjny</b>		
1.5.1.	<b>KNR 04-01-0519-0100</b>	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu 674.35	674.350
		Jm. m2	Razem: <b>674.35</b>
1.5.2.	<b>KNR 04-01-0519-0200</b>	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łat do 0.10 m2 40	40.000
		Jm. szt.	Razem: <b>40.00</b>
1.5.3.	<b>KNR 00-22-0528-0100</b>	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 674.35	674.350
		Jm. m2	Razem: <b>674.35</b>
1.5.4.	<b>KNR 00-22-0528-0200</b>	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie : papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBKl PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 674.35	674.350
		Jm. m2	Razem: <b>674.35</b>
1.5.5.	<b>KNR-W 02-02-0504-0300</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBKl PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 42.44	42.440
		Jm. m2	Razem: <b>42.44</b>
1.5.6.	<b>KNR 04-01-0533-0200</b>	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elew., gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej 18.54	18.540
		Jm. m2	Razem: <b>18.54</b>
1.6.	<b>Element: Łącznik Budynek Administracyjny - Sala Gimnastyczna</b>		
1.6.1.	<b>KNR 04-01-0519-0100</b>	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu 12.83	12.830
		Jm. m2	Razem: <b>12.83</b>

**Przedmiar/obmiar robót**

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1. 6. 2.	KNR 04-01-0519-0200	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łąt do 0.10 m2 5	5.000
		Jm. szt.	Razem: 5.00
1. 6. 3.	KNR 00-22-0528-0100	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 12.83	12.830
		Jm. m2	Razem: 12.83
1. 6. 4.	KNR 00-22-0528-0200	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie : papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBKII PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 12.83	12.830
		Jm. m2	Razem: 12.83
1. 6. 5.	KNR-W 02-02-0504-0300	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBKII PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 12.83	12.830
		Jm. m2	Razem: 12.83
1. 7.	<b>Element: Sala Gimnastyczna - część niska</b>		
1. 7. 1.	KNR 04-01-0519-0100	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu 503.72	503.720
		Jm. m2	Razem: 503.72
1. 7. 2.	KNR 04-01-0519-0200	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łąt do 0.10 m2 40	40.000
		Jm. szt.	Razem: 40.00
1. 7. 3.	KNR 00-22-0528-0100	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 503.72	503.720
		Jm. m2	Razem: 503.72
1. 7. 4.	KNR 00-22-0528-0200	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie : papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBKII PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 503.72	503.720
		Jm. m2	Razem: 503.72
1. 7. 5.	KNR-W 02-02-0504-0300	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej papa zgrzewalna SBS, na włókninie poliestrowej wierzchniego krycia , na asfalcie modyfikowanym, gr. 5.6 mm np. Polbit EXTRA TOP 5.6 SZYBKII PROFIL SBS lub inna o nie gorszych parametrach 11.54	11.540
		Jm. m2	Razem: 11.54
1. 7. 6.	KNR 04-01-0533-0200	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elew., gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej 10.42	10.420
		Jm. m2	Razem: 10.42