

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Budowa nowej siedziby Komisariatu Policji wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową  
ADRES INWESTYCJI : Wola, ul. Lipowa - jedn. ewid.: 241003\_2 Miedzna, obręb: 0006 Wola, dz. nr: 1979/35  
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach  
ADRES INWESTORA : ul. Lompy 19, 40-038 Katowice  
BRANŻA : Roboty budowlane  
DATA OPRACOWANIA : 23 listopad 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23 listopad 2017

Data zatwierdzenia



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Roboty budowlane</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>		
d.1	0122-01	21.85*14.05*1.25	m <sup>3</sup>	383.74	
				RAZEM	383.74
2	KNR 2-01	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km	m <sup>3</sup>		
d.1	0202-05	383.74	m <sup>3</sup>	383.74	
				RAZEM	383.74
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-04	Krotność = 4	m <sup>3</sup>	383.74	
				RAZEM	383.74
4		Oplata za składowanie i utylizację urobku	m <sup>3</sup>		
d.1	wycena indywidualna	383.74	m <sup>3</sup>	383.74	
				RAZEM	383.74
5	KNR 2-01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod wykonanie fundamentów w gruncie kategorii II-VI	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-03	21.85*14.05	m <sup>2</sup>	306.99	
				RAZEM	306.99
6	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - tłuczeń kamienny	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-07	19.85*12.05*0.40-48.56+(19.85+12.05)*2*1.15*1.0	m <sup>3</sup>	120.49	
				RAZEM	120.49
7	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek gruby, pospółka	m <sup>3</sup>		
d.1	1101-07	19.85*12.05*0.40-10.59	m <sup>3</sup>	85.09	
				RAZEM	85.09
8	KNR 2-01	Przemieszczenie dostarczonej pospółki spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kw/75 km. (b.i.nr 8/96)	m <sup>3</sup>		
d.1	0230-01	120.49+85.09	m <sup>3</sup>	205.58	
				RAZEM	205.58
9	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.1	0236-03	205.58	m <sup>3</sup>	205.58	
				RAZEM	205.58
10	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.1	0230-01	205.58	m <sup>3</sup>	205.58	
				RAZEM	205.58
<b>2</b>		<b>Roboty fundamentowe</b>			
11	KNR 2-02	Podkłady na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego i kruszywa naturalnego. - chudy beton pod fundamenty gr. 10 cm Beton C12/15	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-01	15.71	m <sup>3</sup>	15.71	
				RAZEM	15.71
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych - podkładu z chudego betonu pod ławy fundamentowe	m <sup>2</sup>		
d.2	0604-02	132.63	m <sup>2</sup>	132.63	
				RAZEM	132.63
13	KNR 4-01	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ław fundamentowych	m <sup>2</sup>		
d.2	0201-02	(2.25*6+12.55*2+5.25*6+4.80*2+12.00*4+0.30*2+1.60*2)*0.90	m <sup>2</sup>	118.35	
				RAZEM	118.35
14	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.2	0290-02	1.554	t	1.55	
				RAZEM	1.55
15	KNR 2-02	Ławy fundamentowe schodkowe żelbetowe, szerokości do 2 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-05	48.56+15.59	m <sup>3</sup>	64.15	
				RAZEM	64.15
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0602-01	132.63	m <sup>2</sup>	132.63	
				RAZEM	132.63
17	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0602-02	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	132.63	
				RAZEM	132.63



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 118.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118.35	
				RAZEM	118.35
19 d.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa Krotność = 2 118.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 118.35	
				RAZEM	118.35
<b>3</b>		<b>Ściany murowane</b>			
20 d.3	NNRNKB 202 0137-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych 25x30x12 cm na zaprawie cementowej 14.05*2+8.75*3+2.92+2.82 A (obliczenia pomocnicze)  108.55*0.38	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  60.09 ===== 60.09 41.25	
				RAZEM	41.25
21 d.3	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych POROT-HERM P+W (pióro i wpust) o grubości 25cm 1243.84	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1243.84	
				RAZEM	1243.84
22 d.3	KNR 0-27 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) o grubości 11,5cm 248.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 248.34	
				RAZEM	248.34
23 d.3	KNR 2-02 0120-06	Ścianki działowe ażurowe grubości 1/2 ceg.  85.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 85.74	
				RAZEM	85.74
24 d.3	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. - kominy wentylacyjne, podstawa pod klimatyzatory oraz baterie fotowoltaiczne 0.90+0.60+1.44+2.17	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5.11	
				RAZEM	5.11
<b>4</b>		<b>WIEŃCE, BELKI/NADPROŻA, SŁUPY, RDZENIE,</b>			
25 d.4	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane 11.37	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.37	
				RAZEM	11.37
26 d.4	KNR 2-02 0210-02	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu 222.85*0.25*0.38	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 21.17	
				RAZEM	21.17
27 d.4	KNR 4-01 0201-05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek, podciągów i wieńców  (19.45+11.65)*2*0.40*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 49.76	
				RAZEM	49.76
28 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 2.16	t t	 2.16	
				RAZEM	2.16
29 d.4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych nadproży typy L, długości ponad 1 m  101	szt szt	 101.00	
				RAZEM	101.00
30 d.4	KNR 4-01 0703-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach  25.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.12	
				RAZEM	25.12
31 d.4	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową  25.117	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.12	
				RAZEM	25.12
<b>5</b>		<b>SCHODY ŻELBETOWE</b>			
32 d.5	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm.  19.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.05	
				RAZEM	19.05
33 d.5	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości do gr. 15 cm. Krotność = 7 19.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.05	
				RAZEM	19.05
34 d.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.38	t t	 0.38	
				RAZEM	0.38



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>6</b>		<b>Stropy</b>			
35 d.6	KNR 2-02u1 B-0202- 001500-01	Strop z pustaków na belkach prefabrykowanych - Teriva 6.0 o gr. 34 cm	m <sup>2</sup>		
		377.62	m <sup>2</sup>	377.62	
				RAZEM	377.62
36 d.6	KNR 2-02u1 B-0202- 001500-02	Strop z pustaków na belkach prefabrykowanych - dodatkowe belki w stropie - Teriva 6.0	m		
		198.60+90	m	288.60	
				RAZEM	288.60
<b>7</b>		<b>Zbrojenie</b>			
37 d.7	KNR 2-02 1909-02	Montaż usztywnień, wzmocnień, stropu gęstożębrowego - z belek IPE 270	t		
		0.93	t	0.93	
				RAZEM	0.93
38 d.7	KNR 2-02 1909-02	Montaż usztywnień, wzmocnień, stropu gęstożębrowego - z belek HEB 220	t		
		2.89	t	2.89	
				RAZEM	2.89
39 d.7	wycena indywidualna	Zbrojenie stropu z pustaków - siatka płaska	m <sup>2</sup>		
		163.38	m <sup>2</sup>	163.38	
				RAZEM	163.38
40 d.7	wycena indywidualna	Zbrojenie stropu z pustaków - siatka zginana	m <sup>2</sup>		
		93.36	m <sup>2</sup>	93.36	
				RAZEM	93.36
41 d.7	wycena indywidualna	Zbrojenie stropu z pustaków - żebra rozdzielcze	mb		
		116.70	mb	116.70	
				RAZEM	116.70
42 d.7	KNR 2-02 1912-01	Ręczny montaż przejść tulejowych o masie 1 szt.do 25 kg - dla instalacji wod-kan i co	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
<b>8</b>		<b>Konstrukcje stalowe</b>			
43 d.8	KNR 2-05 0101-01	Konstrukcje ze stali profilowanej - konstrukcja wsporcza pod maszt antenowy	t		
		0.151	t	0.15	
				RAZEM	0.15
<b>9</b>		<b>Konstrukcja dachu</b>			
44 d.9	KNR 2-02 0361-04	Płyty dachowe korytkowe	elem.		
		137	elem.	137.00	
				RAZEM	137.00
45 d.9	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod pokrycie z papy z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		237.92	m <sup>2</sup>	237.92	
				RAZEM	237.92
<b>10</b>		<b>Roboty izolacyjne fundamenty</b>			
46 d.10	KNR 2-02 0604-08	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		73.37	m <sup>2</sup>	73.37	
				RAZEM	73.37
47 d.10	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian płytami mocowanymi całopowierzchniowo - polistyren ekstrudowany gr. 20cm (19.85+12.05)*2*1.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	73.37	
				RAZEM	73.37
48 d.10	KNR 0-33 23-01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych	szt		
		73.37*6	szt	440.22	
				RAZEM	440.22
49 d.10	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>		
		73.37	m <sup>2</sup>	73.37	
				RAZEM	73.37
<b>11</b>		<b>Posadzki</b>			
<b>11.1</b>		<b>Parter</b>			
50 d.11. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>		
		19.45*11.65	m <sup>2</sup>	226.59	



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	226.59
51 d.11. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego i kruszywa naturalnego. - chudy beton pod posadzkę gr. 10 cm Beton C12/15  226.59*0.12	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  27.19	
				RAZEM	27.19
52 d.11. 1	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej w pomieszczeniach o pow.po- nad 5 m2 Krotność = 2 226.59	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  226.59	
				RAZEM	226.59
53 d.11. 1	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie EPS 100 gr. 15 cm  142.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  142.61	
				RAZEM	142.61
54 d.11. 1	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie EPS 200 gr. 10 cm  38.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.10	
				RAZEM	38.10
55 d.11. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii poliety- lenowej szerokiej  180.71	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  180.71	
				RAZEM	180.71
56 d.11. 1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki za- tarte na gładko  180.71	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  180.71	
				RAZEM	180.71
57 d.11. 1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 5 142.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  142.61	
				RAZEM	142.61
58 d.11. 1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 10 38.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.10	
				RAZEM	38.10
59 d.11. 1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką sta- lową  180.71	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  180.71	
				RAZEM	180.71
60 d.11. 1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie posadzki - zbrojeniem rozproszonym - Analogia  180.71	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  180.71	
				RAZEM	180.71
61 d.11. 1	wycena indy- widualna	Utwardzenie powierzchniowe betonowej posadzki garażu  38.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  38.10	
				RAZEM	38.10
62 d.11. 1	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITER- MANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie  5.53*2+7.08*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.22	
				RAZEM	25.22
63 d.11. 1	KNR 0-41 0104-01	Izolacja narożników poziomych taśmami SUPERFLEX-B 240 w technologii DEI- TERMANN  39.22	m  m	  39.22	
				RAZEM	39.22
64 d.11. 1	KNR 0-41 0106-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia  25.22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.22	
				RAZEM	25.22
65 d.11. 1	KNR 0-41 0101-04	Gruntowanie powierzchni poziomych Eurolanem TG 2 ręcznie  142.61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  142.61	
				RAZEM	142.61



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.11. 1 1118-01	KNR 2-02	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		142.61	m <sup>2</sup>	142.61	
				RAZEM	142.61
67 d.11. 1 2805-05	NNRNKB 6	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 60x60cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m <sup>2</sup>		
		142.61	m <sup>2</sup>	142.61	
				RAZEM	142.61
68 d.11. 1 1119-01	KNR 2-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m		
		172.15	m	172.15	
				RAZEM	172.15
69 d.11. 1 2809-01	NNRNKB 6	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek kamionkowych GRES, z przecinaniem układanych płytek, na klej metodą kombinowaną	m		
		172.15	m	172.15	
				RAZEM	172.15
70 d.11. 1 0101-04	KNR 0-41	Gruntowanie powierzchni poziomych Eurolanem TG 2 ręcznie	m <sup>2</sup>		
		19.98	m <sup>2</sup>	19.98	
				RAZEM	19.98
71 d.11. 1 1121-01	KNR 2-02	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		19.98	m <sup>2</sup>	19.98	
				RAZEM	19.98
72 d.11. 1 2810-05	NNRNKB 6	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm	m <sup>2</sup>		
		19.98	m <sup>2</sup>	19.98	
				RAZEM	19.98
73 d.11. 1 1122-01	KNR 2-02	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		15.70	m	15.70	
				RAZEM	15.70
74 d.11. 1 1122-07	KNR 2-02	Cokoliki o wysokości 10cm na schodach, z płytek kamionkowych GRES, z przecinaniem układanych płytek, na klej metodą kombinowaną	m		
		15.70	m	15.70	
				RAZEM	15.70
75 d.11. 1 1122-03	KNR 2-02	Policzki schodowe wysokości 20 cm z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		9.50	m	9.50	
				RAZEM	9.50
76 d.11. 1 1122-09	KNR 2-02	Policzki schodowe wysokości 20 cm z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
		9.50	m	9.50	
				RAZEM	9.50
<b>11.2</b>	<b>Piętro</b>				
77 d.11. 2 202 0618-03	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		196.91	m <sup>2</sup>	196.91	
				RAZEM	196.91
78 d.11. 2 0609-02	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie - EPS 200 gr. 3 cm	m <sup>2</sup>		
		196.91	m <sup>2</sup>	196.91	
				RAZEM	196.91
79 d.11. 2 0607-01	KNR 2-02	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>		
		196.91	m <sup>2</sup>	196.91	
				RAZEM	196.91
80 d.11. 2 1102-02	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zarte na gładko	m <sup>2</sup>		
		196.91	m <sup>2</sup>	196.91	
				RAZEM	196.91



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
81 d.11. 2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 3 196.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 196.91	
				RAZEM	196.91
82 d.11. 2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową 196.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 196.91	
				RAZEM	196.91
83 d.11. 2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie posadzki - zbrojeniem rozproszonym - Analogia 196.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 196.91	
				RAZEM	196.91
84 d.11. 2	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii DEITER-MANN - gruntowanie Eurolanem 3 K ręcznie 17.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.12	
				RAZEM	17.12
85 d.11. 2	KNR 0-41 0104-01	Izolacja narożników poziomych taśmami SUPERFLEX-B 240 w technologii DEITERMANN 34.76	m m	 34.76	
				RAZEM	34.76
86 d.11. 2	KNR 0-41 0106-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia 17.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.12	
				RAZEM	17.12
87 d.11. 2	KNR 0-41 0101-04	Gruntowanie powierzchni poziomych Eurolanem TG 2 ręcznie 196.91-14.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 182.79	
				RAZEM	182.79
88 d.11. 2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 196.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 196.91	
				RAZEM	196.91
89 d.11. 2	NNRNKB 6 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 60x60cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 196.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 196.91	
				RAZEM	196.91
90 d.11. 2	KNR 2-02 1119-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża 221.78	m m	 221.78	
				RAZEM	221.78
91 d.11. 2	NNRNKB 6 2809-01	Cokoliki o wysokości 10cm z płytek kamionkowych GRES, z przecinaniem układanych płytek, na klej metodą kombinowaną 221.78	m m	 221.78	
				RAZEM	221.78
<b>12</b>		<b>Wykończenie ścian</b>			
92 d.12	KNR 2-02 0805-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i pilastrach 2636.43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2636.43	
				RAZEM	2636.43
93 d.12	KNR-W 2-02 2004-05	Obudowa przewodów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 75-02 37.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37.12	
				RAZEM	37.12
94 d.12	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem CT 17 jednokrotnie 2636.43+32.12-147.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2521.38	
				RAZEM	2521.38
95 d.12	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie 147.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.17	
				RAZEM	147.17
96 d.12	KNR 0-29 0639-01	Izolacja pionowych narożników taśmami SUPERFLEX-B 240 40*2.10	m m	 84.00	
				RAZEM	84.00



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97 d.12	KNR 0-29 0641-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 147.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.17	
				RAZEM	147.17
98 d.12	NNRNKB 6 2802-05	Licowanie ścian o powierzchni do 10m2 płytkami ceramicznymi 30x60cm na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 21.46+30.20+73+16.76+2.28+3.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 147.17	
				RAZEM	147.17
99 d.12	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
100 d.12	KNR AT-22 0102-04	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - ramki pod otwory re-wizyjne 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
101 d.12	KNR AT-22 0103-03	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych 28	szt. szt.	 28.00	
				RAZEM	28.00
102 d.12	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm 2636.43-147.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2489.26	
				RAZEM	2489.26
103 d.12	ZKNR C-1 0104-05	Ochrona narożników wypukłych prostych. 274.12	m m	 274.12	
				RAZEM	274.12
104 d.12	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 29.76+32.22+26.61+23.19+61.71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 173.49	
				RAZEM	173.49
105 d.12	KNNR 2 1402-04	Trzykrotne malowanie podłoża gipsowych farbą emulsyjną 2636.43-147.17-173.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2315.77	
				RAZEM	2315.77
106 d.12	KNNR 2 1401-06	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych 32.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32.12	
				RAZEM	32.12
107 d.12	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych 14	szt szt	 14.00	
				RAZEM	14.00
108 d.12	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 38.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.29	
				RAZEM	38.29
109 d.12	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 38.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.29	
				RAZEM	38.29
110 d.12	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 38.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.29	
				RAZEM	38.29
111 d.12	KNR 0-33 01-01	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 5cm - ocieplenie ściany w garażu i kotłowni (6.0+6.35)*3.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.29	
				RAZEM	38.29
112 d.12	KNR 0-33 23-01	Przymocowanie kołkami płyt styropianowych 38.29*6	szt szt	 229.74	
				RAZEM	229.74
113 d.12	KNR 0-33 01-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian 38.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.29	
				RAZEM	38.29
114 d.12	KNR 0-33 0127-01	Tynki elewacyjne mineralne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia 38.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.29	
				RAZEM	38.29
115 d.12	KNR 0-33 0127-05	Tynki elewacyjne mineralne wykonywane ręcznie - tynk gładki 38.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.29	
				RAZEM	38.29



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13		<b>Wykończenie sufitów</b>			
116 d.13	KNR 2-02 0806-02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
		10.69+10.47+9.01+14.82	m <sup>2</sup>	44.99	
				RAZEM	44.99
117 d.13	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m <sup>2</sup>		
		44.99	m <sup>2</sup>	44.99	
				RAZEM	44.99
118 d.13	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		44.99	m <sup>2</sup>	44.99	
				RAZEM	44.99
119 d.13	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		38.10	m <sup>2</sup>	38.10	
				RAZEM	38.10
120 d.13	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		38.10	m <sup>2</sup>	38.10	
				RAZEM	38.10
121 d.13	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		
		38.10	m <sup>2</sup>	38.10	
				RAZEM	38.10
122 d.13	KNR 0-17 2609-07	Analogia - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na suficie	m <sup>2</sup>		
		38.10	m <sup>2</sup>	38.10	
				RAZEM	38.10
123 d.13	KNR 0-33 01-04	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 30cm przy wielowarstwowym ociepleniu sufitu garażu	m <sup>2</sup>		
		38.10	m <sup>2</sup>	38.10	
				RAZEM	38.10
124 d.13	KNR 0-33 23-01	Przymocowanie kołkami płyt styropianowych	szt		
		38.10*8	szt	304.80	
				RAZEM	304.80
125 d.13	KNR 0-33 01-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu	m <sup>2</sup>		
		38.10	m <sup>2</sup>	38.10	
				RAZEM	38.10
126 d.13	KNR AT-31 0502-02	Tynk cienkowarstwowy mineralny -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na sufitych	m <sup>2</sup>		
		38.10	m <sup>2</sup>	38.10	
				RAZEM	38.10
127 d.13	KNR AT-31 0502-04	Tynk cienkowarstwowy mineralny -wykonany ręcznie na sufitych - Analogia	m <sup>2</sup>		
		38.10	m <sup>2</sup>	38.10	
				RAZEM	38.10
128 d.13	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL , pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.25)	m <sup>2</sup>		
		31.62	m <sup>2</sup>	31.62	
				RAZEM	31.62
129 d.13	KNNR 2 1401-06	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych	m <sup>2</sup>		
		31.62	m <sup>2</sup>	31.62	
				RAZEM	31.62
130 d.13	KNNR 7 0702-02	Montaż sufitów podwieszanych z rastrami o wymiarach 600x600 mm systemowych - UWAGA - sufit akustyczny np. Armstrong Perla DB 60x60	m <sup>2</sup>		
		377.62-31.62-38.10-10.69-10.47-9.01	m <sup>2</sup>	277.73	
				RAZEM	277.73
131 d.13	KNR 4-01 0322-02	Dostawa i obsadzenie anemostatów w syfitach podwieszanych - Analogia	szt		
		34	szt	34.00	
				RAZEM	34.00
132 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż Tablicy Informacyjnej zgodnej z p.t.	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
133 d.13	wycena indywidualna	Dostawa i montaż wizytówek przy drzwiach zgodnie z p.t.	kpl.		
		28	kpl.	28.00	
				RAZEM	28.00



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>14</b>		<b>Pokrycie dachu</b>			
134 d.14	KNR 2-02 0607-01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej - folia paroszczelna 19.45*11.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 226.59	
				RAZEM	226.59
135 d.14	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100 gr. 20 cm 226.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 226.59	
				RAZEM	226.59
136 d.14	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - EPS 100 gr. 10 cm 226.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 226.59	
				RAZEM	226.59
137 d.14	KNR 2-02 0607-01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej - folia paroprzepuszczalna 226.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 226.59	
				RAZEM	226.59
138 d.14	KNR 2-02 0403-01	Deskowanie murów ogniowych pod obróbki blacharskie - płyta OSB gr. 25mm (19.85+12.05)*2*0.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.37	
				RAZEM	36.37
139 d.14	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne dachu z płyt styropianowych EPS 100 gr. 5 cm, jednostronnie laminowanych papą poziome na wierzchu konstrukcji na kleju systemowym 237.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 237.92	
				RAZEM	237.92
140 d.14	KNR 2-02 0507-02	Obróbki z blachy z tytan-cynku, szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - analogia (19.85*2+12.05)*0.69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.71	
				RAZEM	35.71
141 d.14	KNR 2-02 0507-02	Obróbki z blachy z tytan-cynku, szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - analogia - okap 12.05*0.61	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.35	
				RAZEM	7.35
142 d.14	KNR-W 2-02 0507-02	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną 237.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 237.92	
				RAZEM	237.92
143 d.14	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej (19.85*2+12.05)*0.8*2+12.05*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 88.83	
				RAZEM	88.83
144 d.14	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe z blachy z tytan-cynku, półokrągłe o średnicy 15cm 12.05	m m	 12.05	
				RAZEM	12.05
145 d.14	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe z blachy z tytan-cynku, okrągłe o średnicy 10cm 8.04*2	m m	 16.08	
				RAZEM	16.08
146 d.14	KNR-W 2-02 0525-03	Analogia - Rynny dachowe z blach tytan-cunk - leje spustowe 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
147 d.14	KNR-W 2-02 0525-03	Analogia - Rynny dachowe z blach tytan-cunk - kolanka 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
148 d.14	KNR-W 2-02 0535-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy tytan-cynk 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
149 d.14	KNR-W 2-02 0535-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy tytan-cynk 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
150 d.14	KNR-W 2-02 0533-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
151 d.14	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłaz dachowy fabrycznie wykończony 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
152 d.14	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłaz - wyjście na strych schody termoizolowany 1	szt. szt.	 1.00	



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.00
153 d.14	wycena indywidualna	Obudowy kominów ponad dachem płyta włóknocementowa na ruszcie ocieplona styropianem gr. 6cm z tynkiem na siatce $[(0.50+0.5)*2*3+(0.50+1.00)*2+(0.40+1.00)*2*3]*0.50$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.70	
				RAZEM	8.70
<b>15</b>		<b>Ślusarka</b>			
154 d.15	KNR 2-02 1208-01 wycena indywidualna	Balustrada ze stali nierdzewnej  9.20	m m	 9.20	
				RAZEM	9.20
155 d.15	wycena indywidualna	Daszki całoszklane na cięgnach - systemowe  2.80*1.00+1.60*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.40	
				RAZEM	4.40
156 d.15	wycena indywidualna	Drabina zewnętrzna zgodna z p.t. o dł 6,25 m  1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
157 d.15	wycena indywidualna	Maszt radiowy o wys. 12 m - zgodnie z p.t.  1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
158 d.15	wycena indywidualna	Wycieraczki wewnętrzne - zgodnie z p.t.  1.50*1.30*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.90	
				RAZEM	3.90
159 d.15	wycena indywidualna	Wycieraczki zewnętrzne - zgodnie z p.t.  3.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.90	
				RAZEM	3.90
<b>16</b>		<b>Stolarka</b>			
<b>16.1</b>		<b>Okna</b>			
160 d.16. 1	KNR 0-19 1023-06 1	Montaż okien uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni do 1,5m2 - szklone szkłem P4 - zgodnie z opisem p.t.  0.76*1.54*18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.07	
				RAZEM	21.07
161 d.16. 1	KNR 0-19 1023-07 1	Montaż okien uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2 - szklone szkłem P4 - zgodnie z opisem p.t.  1.11*1.54*13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.22	
				RAZEM	22.22
162 d.16. 1	KNR 0-19 1023-07 1	Montaż okna podawczego z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2 - szklone szkłem P4 - zgodnie z opisem p.t.  1.34*1.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.00	
				RAZEM	2.00
163 d.16. 1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż nawieników okiennych  31	kpl. kpl.	 31.00	
				RAZEM	31.00
164 d.16. 1	KNR 4-01 0315-05 1	Wyrównanie spadków pod montaż parapetów  62.42+1.34*2	m m	 65.10	
				RAZEM	65.10
165 d.16. 1	KNNR 2 0302-07 1	Osadzenie podokienników prefabrykowanych wewnętrznych z konglomeratu o szer. 27 cm  0.86*18+1.21*13+1.34*2	m m	 33.89	
				RAZEM	33.89
166 d.16. 1	KNNR 2 0302-07 1	Osadzenie podokienników prefabrykowanych zewnętrznych z blachy powlekanej w kolorze ślusarki wraz z plastikowymi boczkaami o szer. w rozwinięciu 32 cm  31.21	m m	 31.21	
				RAZEM	31.21
<b>16.2</b>		<b>Drzwi</b>			



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
167 d.16. 2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne przeszklone - Dz1  2.86*2.53	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.24	
				RAZEM	7.24
168 d.16. 2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne przeszklone - Dz2  1.65*2.53	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.17	
				RAZEM	4.17
169 d.16. 2	KNR 0-19 1024-06	Drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych zewnętrzne przeszklone - Dz3  1.12*2.53	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.83	
				RAZEM	2.83
170 d.16. 2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne przeszklone - D1  1.65*2.13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.51	
				RAZEM	3.51
171 d.16. 2	KNR 0-19 1024-08	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne przeszklone - D2  1.65*2.13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.51	
				RAZEM	3.51
172 d.16. 2	KNNR 2 1104-02	Ościeżnice drewniane regulowane do ścian 28 cm - 9 szt - dostawa i montaż  1.80*9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.20	
				RAZEM	16.20
173 d.16. 2	KNNR 2 1104-02	Ościeżnice drewniane regulowane do ścian 15 cm - 19 szt - dostawa i montaż  1.80*19	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  34.20	
				RAZEM	34.20
174 d.16. 2	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, fabrycznie wykończone - D3  1.80*11	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.80	
				RAZEM	19.80
175 d.16. 2	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, fabrycznie wykończone - D4  1.80*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12.60	
				RAZEM	12.60
176 d.16. 2	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, fabrycznie wykończone - D5  1.60*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.80	
				RAZEM	4.80
177 d.16. 2	KNNR 2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, fabrycznie wykończone - D6 EI 30  1.80*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.60	
				RAZEM	3.60
178 d.16. 2	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe antywłamaniowe, EI 30 - D7  1.80	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.80	
				RAZEM	1.80
179 d.16. 2	KNR 2-02 1203-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, fabrycznie wykończone - D8  1.60*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.40	
				RAZEM	6.40
180 d.16. 2	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami - UWAGA - metalowe, chromowane  28	szt.  szt.	  28.00	
				RAZEM	28.00
181 d.16. 2	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych typu GERDA  28	szt.  szt.	  28.00	
				RAZEM	28.00
16.3		<b>Brama</b>			



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
182 d.16. 3	KNR 2-02 1206-02	Brama garażowa segmentowa zamykana automatycznie ze zdalnym sterowaniem B1  5.70*2.49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.19	
				RAZEM	14.19
17		<b>ELEWACJA - TYNKI I OKŁADZINY ZEWNĄTRZNE, BALUSTRADY</b>			
183 d.17	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (19.85+12.05)*2*8.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 547.40	
				RAZEM	547.40
184 d.17	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 547.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 547.40	
				RAZEM	547.40
185 d.17	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża  547.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 547.40	
				RAZEM	547.40
186 d.17	KNR 0-33 01-04	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 20 cm (roboty wykonywane ręcznie) EPS 70, o wsp. 0,031 W/mK 547.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 547.40	
				RAZEM	547.40
187 d.17	KNR 0-33 23-01	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych  547.40*6	szt szt	 3284.40	
				RAZEM	3284.40
188 d.17	KNR 0-33 01-05	Szpachlowanie zbrojone z jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręcznie) 547.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 547.40	
				RAZEM	547.40
189 d.17	ZKNR C-1 0104-05	Ochrona narożników wypukłych prostych.  8.58*4+72.0+56.55+10.70+8.10+6.95+6.35	m m	 194.97	
				RAZEM	194.97
190 d.17	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach cokołu (19.85+12.05)*2*1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 76.56	
				RAZEM	76.56
191 d.17	KNR 0-33 25-03	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek - uziarnienie 2,0 mm, wykonywane ręcznie - w kolorze ciemnoszarym (19.85+12.05)*2*3.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 197.78	
				RAZEM	197.78
192 d.17	KNR 0-33 25-03	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek - uziarnienie 2,0 mm, wykonywane ręcznie, w kolorze średnim szarym 74.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 74.12	
				RAZEM	74.12
193 d.17	KNR 0-33 25-03	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek - uziarnienie 2,0 mm, wykonywane ręcznie w kolorze jasno szarym 275.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 275.50	
				RAZEM	275.50
194 d.17	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych stropodachu wentylowanego - kratki w kolorze elewacji 24	szt szt	 24.00	
				RAZEM	24.00
195 d.17	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m.  547.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 547.40	
				RAZEM	547.40
196 d.17	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej 15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.00	
				RAZEM	15.00
197 d.17	NNRNKB 202 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych.  547.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 547.40	
				RAZEM	547.40
198 d.17	KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m. 547.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 547.40	
				RAZEM	547.40
199 d.17	kalk. własna	Czas pracy rusztowań	m-g		



## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1574.01	m-g	1574.01	
				RAZEM	1574.01
200 d.17	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien i drzwi folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
		71.72	m <sup>2</sup>	71.72	
				RAZEM	71.72
201 d.17	wycena indywidualna	Logo Policja na elewacji, podświetlane - w/g p.t.	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
202 d.17	wycena indywidualna	Pylon z logo Policji, podświetlan, 1,20*3,00	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00