

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku nastawni AK Aleksandrów Kujawski  
ADRES INWESTYCJI : Aleksandrów Kujawski, 87-700 Aleksandrów Kujawski, linia kolejowa nr 18  
INWESTOR : PKP PLK S.A. Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy  
ADRES INWESTORA : 85-082 Bydgoszcz, ul. Zygmunta Augusta 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : (Ogólnobudowlana)  
DATA OPRACOWANIA 25.02.2025r. : 25.02.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
25.02.2025

Data zatwierdzenia

INSPEKTOR DIAGNOSTA

  
Adam Smycz

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont nastawni dysponującej AK na stacji Aleksandrów Kujawski</b>					
1		<b>Dach</b>			
1	KNR-W 4-d.1 01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku (6x2)+1=13m 13	m m	 13,000	
				RAZEM	13,000
2	KNR-W 4-d.1 01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku dach (5,4+13,7)x2=38,2m klatka schod.8m 46,2	m m	 46,200	
				RAZEM	46,200
3	KNR-W 4-d.1 01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku dach 38,2x0,3=11,46m <sup>2</sup> 38,2x0,4=15,28m <sup>2</sup> nastawnicownia (4,9+5,2)x2x0,3+(4,7x2x0,3)=8,88m <sup>2</sup> daszki zewn.(1,8+0,6)x2x0,3=1,44m <sup>2</sup> klatka schod.(8+4x0,3)+(8x0,4)+(4x0,3)=6,8m <sup>2</sup> pas nadrynnowy i podrynnowy (9,7x0,25)x2=4,85m <sup>2</sup> 48,71	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48,710	
				RAZEM	48,710
4	KNR-W 4-d.1 01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 10,1x4,7=47,47m <sup>2</sup> , 47,47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,470	
				RAZEM	47,470
5	KNR-W 4-d.1 01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 47,47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,470	
				RAZEM	47,470
6	KNR-W 4-d.1 01 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m <sup>2</sup> w jednym miejscu - dach nastawnicowni i klatki schodowej 8	miejsc miejsc	 8,000	
				RAZEM	8,000
7	KNR-W 4-d.1 01 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami 24	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
8	KNR-W 2-d.1 02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa -dach nastawnicowni 47,47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,470	
				RAZEM	47,470
9	KNR-W 2-d.1 02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 47,47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47,470	
				RAZEM	47,470
10	KNR-W 4-d.1 01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 82,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82,200	
				RAZEM	82,200
11	KNR-W 4-d.1 01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa 82,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82,200	
				RAZEM	82,200
12	KNR-W 4-d.1 01 0418-02	Wymiana desek dachu z desek o grubości 25 mm na styk 82,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82,200	
				RAZEM	82,200
13	KNR-W 4-d.1 01 0417-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grubości 32 mm 12	m m	 12,000	
				RAZEM	12,000
14	KNR-W 4-d.1 01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m <sup>3</sup> 0,33	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,330	
				RAZEM	0,330
15	KNR-W 3-d.1 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach, kominy 4,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,500	
				RAZEM	4,500
16	KNR 4-01 d.1 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) 6,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,270	

Branża budowlalna

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-02 d.1 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>	RAZEM	6,270
		0,135	m <sup>2</sup>	0,135	
				RAZEM	0,135
18	KNR 0-23 d.1 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		6,27	m <sup>2</sup>	6,270	
				RAZEM	6,270
19	KNR 0-23 d.1 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian kominów gr.3cm	m <sup>2</sup>		
		6,27	m <sup>2</sup>	6,270	
				RAZEM	6,270
20	KNR 0-23 d.1 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		6,27	m <sup>2</sup>	6,270	
				RAZEM	6,270
21	KNR 0-23 d.1 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>		
		6,27	m <sup>2</sup>	6,270	
				RAZEM	6,270
22	KNR 0-23 d.1 0931-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - kominy	m <sup>2</sup>		
		6,27	m <sup>2</sup>	6,270	
				RAZEM	6,270
23	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym z siatką	m		
		7,8	m	7,800	
				RAZEM	7,800
24	KNR-W 4- d.1 01 0518-01	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na umocowaniu pokrycia i za- kitowaniu	m <sup>2</sup>		
		47,47	m <sup>2</sup>	47,470	
				RAZEM	47,470
25	KNR 2-02 d.1 0609-01 wycena in- dywidualna	Docieplenie połaci dachowej styropapą, jednostronnie laminowaną gr. 15cm EPS100 mocowanie na klej oraz przy użyciu łączników teleskopowych. W miejscu występowania kominów zastosować przeciwspadki. Na styku połaci z ogniomurem zastosować kliny styropianowe	m <sup>2</sup>		
		47,470	m <sup>2</sup>	47,470	
				RAZEM	47,470
26	KNR 2-02 d.1 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - montaż murłaty drewnianej C24 15x15cm na krawędzi dachu	m <sup>3</sup> drew.		
		0,15*0,15*(10,1+4,7+4,7)=0,438	m <sup>3</sup> drew.	0,438	
		0,438		RAZEM	0,438
27	KNR 2-02 d.1 kalk. własna	Montaż płyty OSB z wystawieniem poza lico muru o 15cm (10,1+4,7+4,7)	m <sup>2</sup>		
		x0,3=6,03m2	m <sup>2</sup>	6,030	
		6,03		RAZEM	6,030
28	KNR 0-23 d.1 2612-05 analogia	Przymocowanie styropapy za pomocą dybli plastikowych do dachu betonowego. Iliść kołków montażowych w strefie krawędziowej min.6szt oraz w strefie wewnętrznej min.3szt. Zastosować łączniki teleskopowe.	szt.		
		47,470	szt.	47,470	
				RAZEM	47,470
29	KNR-W 2- d.1 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe- papa podkładowa np.Primaglas G200S4gr.4mm lub równoważna, oraz papa nawierzchniowa np.Mida Top PV250S5 gr.5,2mm lub równoważna. Izolacja z papy wykonana z wywinięciem na poziomą i pionową płaszczyznę ogniomuru.	m <sup>2</sup>		
		47,470	m <sup>2</sup>	47,470	
				RAZEM	47,470
30	Kalkulacja d.1 własna	Montaż kominków odpowietrzających pcv dodachu płaskiego	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
31	KNR 2-02 d.1 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		48,92	m <sup>2</sup>	48,920	
				RAZEM	48,920
32	KNR-W 2- d.1 02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym i z płyt drewnopochodnych-jednowarstwowo	m <sup>2</sup>		
		82,20	m <sup>2</sup>	82,200	
				RAZEM	82,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.1	KNR-W 2-02 0608-01	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku-montaż styropapy na klej i łączniki teleskopowe z podklejeniem zakładów papy, płyty styropianowe gr.15cm EPS100jednostronnie okładane papą, odtworzenie spadków za pomocą klinów styropianowych 82,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82,200	 82,200
				RAZEM	82,200
34 d.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 82,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 82,200	 82,200
				RAZEM	82,200
35 d.1	kalk. własna	Montaż kominków odpowietrzających 2	szt szt	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
36 d.1	wycena indywidualna	Demontaż istniejącej drobiny zewnętrznej (pręty drabinowe) oraz zakup i montaż nowej drabiny jednobiegowej z koszem ochronnym ze stali - zgodnie z wymogami polskich przepisów 7	m m	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
37 d.1	kalk. własna	Demontaż czyszczaków żeliwnych 2	szt szt	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
38 d.1	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
39 d.1	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 46,2	m m	 46,200	 46,200
				RAZEM	46,200
40 d.1	KNR-W 2-02 0519-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
41 d.1	KNR-W 2-02 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 13	m m	 13,000	 13,000
				RAZEM	13,000
2		<b>Daszki nad drzwiami</b>			
42 d.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - w miejscu pasa okapowego 1,44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,440	 1,440
				RAZEM	1,440
43 d.2	KNR-W 4-01 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy podkładowej gr.4,0mm w miejscu zdemontowanych obróbek blacharskich 2,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,160	 2,160
				RAZEM	2,160
44 d.2	KNR 2-02 0609-01 wycena indywidualna	Docieplenie połaci dachowej styropapą, jednostronnie laminowaną gr.5mm ESP100 mocowanej na klej oraz przy użyciu łączników teleskopowych 2,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,160	 2,160
				RAZEM	2,160
45 d.2	KNR 0-23 2612-05 analogia	Przymocowanie styropapy za pomocą dybki plastikowych do dachu betonowego. Ilość kołków montażowych w strefie krawędziowej min.6szt/m2 . Zastosować łączniki teleskopowe. 12	szt. szt.	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
46 d.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe, papa gr.min. 4mm7mm, z wywinieciem na pionową i poziomą płaszczyznę 3,24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,240	 3,240
				RAZEM	3,240
47 d.2	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej 4,4	m m	 4,400	 4,400
				RAZEM	4,400
3		<b>Malowanie sufitu nastawnicowni</b>			
48 d.3	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 32,77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,770	 32,770
				RAZEM	32,770

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR-W 4-d.3 01 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach 32,77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,770	
				RAZEM	32,770
50	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 32,77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,770	
				RAZEM	32,770
51	KNR-W 2-d.3 02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 32,77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,770	
				RAZEM	32,770
52	KNR-W 2-d.3 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 32,77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,770	
				RAZEM	32,770
53	KNR-W 4-d.3 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 32,77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32,770	
				RAZEM	32,770
54	d.3 kalk. własna	Przestawianie mebli, wyposażenia przed zniszczeniem 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
4		<b>Rusztowania</b>			
55	KNR-W 2-d.4 02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 248,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 248,300	
				RAZEM	248,300
56	KNR 2-02 d.4 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m 5,4x6,5x2+13,7x6,5x2=248,3 248,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 248,300	
				RAZEM	248,300
57	KNR 2-02 d.4 1614-01	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji drewnianej 2*1*3 6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,000	
				RAZEM	6,000
58	NNRNKB d.4 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 1	op. op.	 1,000	
				RAZEM	1,000
59	KNR-W 2-d.4 02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m 248,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 248,300	
				RAZEM	248,300
5		<b>Prace porządkowe</b>			
60	d.5 kalk. własna	Załadunek i utylizacja materiałów odpadowych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
61	d.5 kalk. własna	Transport elementów stalowych z rozbiórki do sekcji Eksploatacji w Toruniu ul.Kujawska 1 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
62	d.5 kalk. własna	Demontaż istniejącego wywietrznika dachowego i montaż nowych kominów fabrycznie wykończonego z kołmierzem i daszkiem ze stali nierdzewnej, Średnica 100mm 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
6		<b>Wymiana instalacji odgromowej przy maszcie</b>			
63	KNR-W 4-d.6 03 1138-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie 14	szt. szt.	 14,000	
				RAZEM	14,000
64	KNR-W 4-d.6 03 1140-05	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim 14	m m	 14,000	
				RAZEM	14,000
65	NNR 9 d.6 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej 7	m m	 7,000	
				RAZEM	7,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66	KNNR 9 d.6 0601-05	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
67	KNR-W 5- d.6 08 0604-03	Montaż zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
68	KNR 5-08 d.6 0607-02	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - pręt o śr. do 10 mm	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
69	KNR-W 5- d.6 08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
70	KNR-W 5- d.6 08 0619-03	Montaż złączy naprzężających na dachu w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
71	KNR 4-03 d.6 0711-06	Wymiana złączy kontrolnych instalacji odgromowych z połączeniem pręt-płaskownik- demontaż starych i montaż nowych złączy kontrolnych drut FeZn30x4mm/plas-kownik FeZn30x4mm w rozdzielniach rewizyjnych ELKO-BIS	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
72	KNNR 5 d.6 0103-08	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton- montaż osłon instalacji odgromowej z rur osłonowych typu GROM 40x34 poniżej zacisku kontrolnego dla płaskownika FeZn 30x4mm	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
73	KNNR 5 d.6 0601-03	Przewody instalacji odgromowej nienaprzężane pionowe mocowane na wspornikach klejonych	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
74	KNNR 5 d.6 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
75	KNNR 5 d.6 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
76	KNNR 5 d.6 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>7</b>		<b>Docieplenie ścian nastawnicowni</b>			
77	KNR-W 4- d.7 01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych-1,75+1,75+4,25+4,2=12,95m	m		
		12,95	m	12,950	
				RAZEM	12,950
78	NNRNKB d.7 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
		12,95	m <sup>2</sup>	12,950	
				RAZEM	12,950
79	KNR 0-23 d.7 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (3,45x3,9)*2-okna(1,75x1,45)*2=21,83m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		(10,1x3,45)-okna(1,45x4,25)*2=22,515	m <sup>2</sup>	44,340	
		44,34		RAZEM	44,340
80	KNR 0-23 d.7 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m <sup>2</sup>		
		44,34	m <sup>2</sup>	44,340	
				RAZEM	44,340
81	KNR 0-23 d.7 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian- płyty gr.15cm	m <sup>2</sup>		
		44,34	m <sup>2</sup>	44,340	
				RAZEM	44,340
82	KNR 0-23 d.7 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		222	szt.	222,000	
				RAZEM	222,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83	KNR 0-23 d.7 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		27,1	m	27,100	
				RAZEM	27,100
84	KNR 0-23 d.7 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian- płyty gr.3cm	m <sup>2</sup>		
		4,02	m <sup>2</sup>	4,020	
				RAZEM	4,020
85	KNR 0-23 d.7 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 44,34+4,02=48,36m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		48,36	m <sup>2</sup>	48,360	
				RAZEM	48,360
86	KNR 0-23 d.7 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany	m <sup>2</sup>		
		32,77	m <sup>2</sup>	32,770	
				RAZEM	32,770
87	KNR 9-27 d.7 0401-03	Malowanie dwukrotne ocieplonych elewacji - ściany, farba silikonowa- gru- pa kolorystyczna B	m <sup>2</sup>		
		32,77	m <sup>2</sup>	32,770	
				RAZEM	32,770
88	d.7	Zakup, dostarczenie i montaż na elewacji tablic - logo PKP PLK(1szt), na- zwa posterunku (1szt) oraz oznaczenie nastawni(3szt.). Forma, wymiary i kolorystyka wg załączonego wzoru	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

