

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja stacji transformatorowych SN/nN na terenie PGE Dystrybucja S.A.						
Oddział Białystok w Rejonie Energetycznym Suwałki						
1			RE5 - Suwałki			
1.1			10-0817			
1.1.1			Roboty rozbiórkowe i ziemne			
1	KNR-W 4-01 0545-08		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1.1			<attyka>(5,6+5,5)*2*0,4	m ²	8,880	
			A (suma częściowa)	m ²	8,880	
			<zabezpieczenie otworów>(0,3*1,2)*4	m ²	1,440	
			B (suma częściowa)	m ²	1,440	
					RAZEM	10,320
2	KNR 4-04 d.1. 0509-03		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.1.1.1			<papa>5,6*5,5	m ²	30,800	
					RAZEM	30,800
3	KNR 2-31 d.1. 0815-01		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.1.1			<opaska>((5,6+1)*1+(5,5)*2)*0,5	m ²	8,800	
					RAZEM	8,800
4	KNR 4-01 d.1. 0354-10		Demontaż skrzydeł drzwiowych	m ²		
d.1.1.1			1,3*2,3*2+1,6*2,5	m ²	9,980	
					RAZEM	9,980
5	KNR 4-04 d.1. 1101-03		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km	m ³		
d.1.1.1	1101-06		<papa>poz.2*0,01	m ³	0,308	
			A (suma częściowa)	m ³	0,308	
			<gruz>poz.3*0,05	m ³	0,440	
			B (suma częściowa)	m ³	0,440	
					RAZEM	0,748
6	WK I 2.703. d.1. 80.51.		Odpadowa papa - opłata za składowanie odpadów na wysypisku	m ³		
d.1.1.1			poz.5A	m ³	0,308	
					RAZEM	0,308
7	WKI 2.701. d.1. 07.51.		Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia nie zawierające sub-stancji niebezpiecznych - opłata za składowanie odpadów na wysypisku	m ³		
d.1.1.1			poz.5B	m ³	0,440	
					RAZEM	0,440
8	KNR 4-04 d.1. 1107-01		Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km	t		
d.1.1.1	1107-04		(poz.1*4+poz.4*34)/1000	t	0,381	
					RAZEM	0,381
1.1.2			Roboty dekarские			
9	NNRNKB d.1. 202 0541-1.2 02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1.1.2			poz.1A	m ²	8,880	
					RAZEM	8,880
10	KNR-W 2- d.1. 02 0504-02		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.1.1.2			poz.2	m ²	30,800	
					RAZEM	30,800
11	KNR 0-15II d.1. 0528-04		Rynny dachowe stalowe półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
d.1.1.2	analogia		6	m	6,000	
					RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 0-15II d.1. 0529-03 1.2 analogia		Rury spustowe stalowe o śr. 12,5 cm	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
1.1. 3			Roboty elewacyjne			
13	KNR 4-01 d.1. 0304-01 1.3		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
			<podniesienie progu drzwi SN>1,2*0,3*0,1	m ³	0,036	
					RAZEM	0,036
14	KNR 0-17 d.1. 2608-01 1.3		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			(5,6+5,5)*2*3,3 -poz.4	m ² m ²	73,260 -9,980	
					RAZEM	63,280
15	KNR 0-17 d.1. 2608-02 1.3		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m ²		
			poz.14	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280
16	KNR 0-17 d.1. 2608-03 1.3		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
			poz.14	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280
17	KNR 0-17 d.1. 2609-06 1.3		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
			poz.14	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280
18	ZKNR C-2 d.1. 0110-01 1.3		Gruntowanie podłoża farbą gruntującą pod tynk mineralny - pierwsza warstwa	m ²		
			poz.14	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280
19	ZKNR C-2 d.1. 0109-03 1.3		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mineralnych na gotowym podłożu. Tynk mineralny faktura "kamyczek", ściany płaskie i powierzchni poziome; ziarno 1,5 mm; kolor w nawiązaniu do otoczenia sąsiednich budynków (ewentualnie RAL 1014) z "odcięciem" w innym kolorze na cokole fundamentowym	m ²		
			poz.14	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280
20	KNR 2-31 d.1. 0502-04 1.3		Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
			poz.3	m ²	8,800	
					RAZEM	8,800
1.1. 4			Roboty ślusarskie			
21	KNR 2-02 d.1. 1203-02 1.4		Drzwi z blachy stalowej ocynkowanej malowane proszkowo, przystosowane do instalacji wkładek Master Key oraz wyposażone w ucho do założenia kłódki, zamek powinien zapewniać dwupunktowe zamknięcie drzwi, wykonanie dwupłaszczyznowe z instalacją zapobiegającą skraplaniu pary i wyposażone w żaluzje wentylacyjne zapewniające stopień ochrony IP43, numer oraz nazwa stacji tłoczone na taliczkach	m ²		
			poz.4	m ²	9,980	
					RAZEM	9,980
22	NNRNKB d.1. 202 0541- 1.4 02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej z przetłoczeniem lub zastosowaniem wzmocnienia z kątownika mocowanego na kołki o szer. w rozwinieciu ponad 25 cm	m ²		
			<kratka IP43>1,2*0,3*4	m ²	1,440	
					RAZEM	1,440
1.1. 5			Roboty tynkarskie i malarskie			
23	KNR-W 4- d.1. 01 1204-08 1.5		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			<sufit>2,4*2+4,8*2,4+2,7*2,4 A (suma częściowa)	m ²	22,800	
			<ściany>(2,4+2)*2*2,8+(4,8+2,4)*2*3+(2,7+2,4)*2*3,1	m ² m ²	 22,800 99,460	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			-poz.4 B (suma częściowa)	m ²	-9,980	
				m ²	89,480	
					RAZEM	112,280
24	KNR-W 4- d.1. 01 1204-01 1.5		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
			poz.23A	m ²	22,800	
					RAZEM	22,800
25	KNR-W 4- d.1. 01 1204-02 1.5		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.23B	m ²	89,480	
					RAZEM	89,480
1.1.			Podłóża i posadzki			
6						
26	KNR 2-02 d.1. 1101-01 z. 1.6 sz. 5.4. 9913		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
			<posadzka SN, TR - wyrównanie>1,5*1*0,08+2,4*2,7*0,05	m ³	0,444	
					RAZEM	0,444
1.2			10-0852			
1.2.			Roboty rozbiórkowe i ziemne			
1						
27	KNR-W 4- d.1. 01 0545-08 2.1		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			<attyka>(5,6+5,5)*2*0,4	m ²	8,880	
			A (suma częściowa)		8,880	
			<zabezpieczenie otworów>(0,3*1,2)*6	m ²	2,160	
			B (suma częściowa)	m ²	2,160	
					RAZEM	11,040
28	KNR 4-04 d.1. 0509-03 2.1		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
			<papa>5,6*5,5	m ²	30,800	
					RAZEM	30,800
29	KNR 2-31 d.1. 0815-01 2.1		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
			<opaska>((5,6+1)*1+(5,5)*1)*0,5	m ²	6,050	
					RAZEM	6,050
30	KNR 4-01 d.1. 0354-10 2.1		Demontaż skrzydeł drzwiowych	m ²		
			1,3*2,3*2+1,6*2,5	m ²	9,980	
					RAZEM	9,980
31	KNR 4-04 d.1. 1101-03 2.1 1101-06		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km	m ³		
			<papa>poz.28*0,01	m ³	0,308	
			A (suma częściowa)		0,308	
			<gruz>poz.29*0,05	m ³	0,303	
			B (suma częściowa)	m ³	0,303	
					RAZEM	0,611
32	WK I 2.703. d.1. 80.51. 2.1		Odpadowa papa - opłata za składowanie odpadów na wysypisku	m ³		
			poz.31A	m ³	0,308	
					RAZEM	0,308
33	WKI 2.701. d.1. 07.51. 2.1		Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia nie zawierające substancji niebezpiecznych - opłata za składowanie odpadów na wysypisku	m ³		
			poz.31B	m ³	0,303	
					RAZEM	0,303
34	KNR 4-04 d.1. 1107-01 2.1 1107-04		Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km	t		
			(poz.27*4+poz.30*34)/1000	t	0,383	
					RAZEM	0,383

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2. 2			Roboty dekarские			
35 d.1. 202 0541- 2.2 02	NNRNKB		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
			poz.27A	m ²	8,880	
					RAZEM	8,880
36 d.1. 02 0504-02 2.2	KNR-W 2-		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
			poz.28	m ²	30,800	
					RAZEM	30,800
37 d.1. 0528-04 2.2 analogia	KNR 0-15II		Rynny dachowe stalowe półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
38 d.1. 0529-03 2.2 analogia	KNR 0-15II		Rury spustowe stalowe o śr. 12,5 cm	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
1.2. 3			Roboty elewacyjne			
39 d.1. 2608-01 2.3	KNR 0-17		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			(5,6+5,5)*2*3,5 -poz.30	m ² m ²	77,700 -9,980	
					RAZEM	67,720
40 d.1. 2608-02 2.3	KNR 0-17		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m ²		
			poz.39	m ²	67,720	
					RAZEM	67,720
41 d.1. 2608-03 2.3	KNR 0-17		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
			poz.39	m ²	67,720	
					RAZEM	67,720
42 d.1. 2609-06 2.3	KNR 0-17		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
			poz.39	m ²	67,720	
					RAZEM	67,720
43 d.1. 0110-01 2.3	ZKNR C-2		Gruntowanie podłoża farbą gruntującą pod tynk mineralny - pierwsza warstwa	m ²		
			poz.39	m ²	67,720	
					RAZEM	67,720
44 d.1. 0109-03 2.3	ZKNR C-2		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mineralnych na gotowym podłożu. Tynk mineralny faktura "kamyczek", ściany płaskie i powierzchni poziome; ziarno 1,5 mm; kolor w nawiązaniu do otoczenia sąsiednich budynków (ewentualnie RAL 1014) z "odcięciem" w innym kolorze na cokole fundamentowym	m ²		
			poz.39	m ²	67,720	
					RAZEM	67,720
45 d.1. 0502-04 2.3	KNR 2-31		Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
			poz.29	m ²	6,050	
					RAZEM	6,050
1.2. 4			Roboty ślusarskie			
46 d.1. 1203-02 2.4	KNR 2-02		Drzwi z blachy stalowej ocynkowanej malowane proszkowo, przystosowane do instalacji wkładki Master Key oraz wyposażone w ucho do założenia kłódki, zamek powinien zapewniać dwupunktowe zamknięcie drzwi, wykonanie dwupłaszczyznowe z instalacją zapobiegającą skraplaniu pary i wyposażone w żaluzje wentylacyjne zapewniające stopień ochrony IP43, numer oraz nazwa stacji tłoczone na taliczkach	m ²		
			poz.30	m ²	9,980	
					RAZEM	9,980
47 d.1. 202 0541- 2.4 02	NNRNKB		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej z przetłoczeniem lub zastosowaniem wzmocnienia z kątownika mocowanego na kołki o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<kratka IP43>1,2*0,3*6	m ²	2,160	
					RAZEM	2,160
1.2.5			Roboty tynkarskie i malarskie			
48 d.1. 2.5	KNR-W 4-01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			<sufit>2,4*2+4,8*2,4+2,7*2,4 A (suma częściowa)	m ²	22,800	
			<ściany>(2,4+2)*2*2,8+(4,8+2,4)*2*3+(2,7+2,4)*2*3,1 -poz.30 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 22,800 99,460 -9,980 89,480	
					RAZEM	112,280
49 d.1. 2.5	KNR-W 4-01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
			poz.48A	m ²	22,800	
					RAZEM	22,800
50 d.1. 2.5	KNR-W 4-01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.48B	m ²	89,480	
					RAZEM	89,480
1.3			10-0919			
1.3.1			Roboty rozbiórkowe i ziemne			
51 d.1. 3.1	KNR-W 4-01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
52 d.1. 3.1	KNR-W 4-01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
53 d.1. 3.1	KNR-W 4-01 0545-08		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			<okap>(5,6+5,5)*2*0,4 A (suma częściowa)	m ² m ²	8,880 8,880	
					RAZEM	8,880
54 d.1. 3.1	KNR 4-04 0509-03		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
			<papa>5,6*5,5	m ²	30,800	
					RAZEM	30,800
55 d.1. 3.1	KNR 2-31 0815-01		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
			<opaska>((5,6+1)*2+(5,5)*2)*0,5	m ²	12,100	
					RAZEM	12,100
56 d.1. 3.1	KNR 4-01 0349-04		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m ³		
			<nowe otwory pod kratki>(1,2*0,3*0,3)*6	m ³	0,648	
					RAZEM	0,648
57 d.1. 3.1	KNR 4-01 0354-10		Demontaż skrzydeł drzwiowych	m ²		
			1,3*2,3*2+1,6*2,5	m ²	9,980	
					RAZEM	9,980
58 d.1. 3.1	KNR 4-04 1101-03 1101-06		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km	m ³		
			<papa>poz.54*0,01 A (suma częściowa)	m ³ m ³	0,308 0,308	
			<gruz>poz.55*0,05+poz.56 B (suma częściowa)	m ³ m ³	1,253	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				m ³	1,253	
					RAZEM	1,561
59	WK I 2.703. d.1. 80.51. 3.1		Odpadowa papa - opłata za składowanie odpadów na wysypisku	m ³		
			poz.58A	m ³	0,308	
					RAZEM	0,308
60	WKI 2.701. d.1. 07.51. 3.1		Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia nie zawierające sub-stancji niebezpiecznych - opłata za składowanie odpadów na wysypisku	m ³		
			poz.58B	m ³	1,253	
					RAZEM	1,253
61	KNR 4-04 d.1. 1107-01 3.1 1107-04		Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km	t		
			(poz.53*4+(poz.51+poz.52)*1+poz.57*34)/1000	t	0,385	
					RAZEM	0,385
1.3. 2			Roboty dekarские			
62	NNRNKB d.1. 202 0541- 3.2 02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
			poz.53A	m ²	8,880	
					RAZEM	8,880
63	KNR-W 2- d.1. 02 0504-02 3.2		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
			poz.54	m ²	30,800	
					RAZEM	30,800
64	KNR 0-15II d.1. 0528-04 3.2 analogia		Rynny dachowe stalowe półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
			poz.51	m	6,000	
					RAZEM	6,000
65	KNR 0-15II d.1. 0529-03 3.2 analogia		Rury spustowe stalowe o śr. 12,5 cm	m		
			poz.52	m	4,000	
					RAZEM	4,000
1.3. 3			Roboty elewacyjne			
66	KNR 0-17 d.1. 2608-01 3.3		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			(5,6+5,5)*2*3,3 -poz.57	m ² m ²	73,260 -9,980	
					RAZEM	63,280
67	KNR 0-17 d.1. 2608-02 3.3		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m ²		
			poz.66	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280
68	KNR 0-17 d.1. 2608-03 3.3		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
			poz.66	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280
69	KNR 0-17 d.1. 2609-06 3.3		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
			poz.66	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280
70	ZKNR C-2 d.1. 0110-01 3.3		Gruntowanie podłoża farbą gruntującą pod tynk mineralny - pierwsza warstwa	m ²		
			poz.66	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280
71	ZKNR C-2 d.1. 0109-03 3.3		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mineralnych na gotowym podłożu. Tynk mineralny faktura "kamyczek", ściany płaskie i powierzchni poziome; ziarno 1,5 mm; kolor w nawiązaniu do otoczenia sąsiednich budynków (ewentualnie RAL 1014) z "odcięciem" w innym kolorze na cokole fundamentowym	m ²		
			poz.66	m ²	63,280	
					RAZEM	63,280

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72 d.1. 3.3	KNR 2-31 0502-04		Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
			poz.55	m ²	12,100	
					RAZEM	12,100
1.3. 4			Roboty ślusarskie			
73 d.1. 3.4	KNR 2-02 1203-02		Drzwi z blachy stalowej ocynkowanej malowane proszkowo, przystosowane do instalacji wkładek Master Key oraz wyposażone w ucho do założenia kłódki, zamek powinien zapewniać dwupunktowe zamknięcie drzwi, wykonanie dwupłaszczyznowe z instalacją zapobiegającą skraplaniu pary i wyposażone w żaluzje wentylacyjne zapewniające stopień ochrony IP43, numer oraz nazwa stacji tłoczone na taliczkach	m ²		
			poz.57	m ²	9,980	
					RAZEM	9,980
74 d.1. 3.4	NNRNKB 202 0541- 02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej z przetłoczeniem lub zastosowaniem wzmocnienia z kątownika mocowanego na kołki o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <kratka IP43>1,2*0,3*6	m ²		
				m ²	2,160	
					RAZEM	2,160
1.3. 5			Roboty tynkarskie i malarskie			
75 d.1. 3.5	KNR-W 4- 01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			<sufit>2,4*2+4,8*2,4+2,7*2,4 A (suma częściowa)	m ²	22,800	
			<ściany>(2,4+2)*2*2,8+(4,8+2,4)*2*2,9+(2,7+2,4)*2*3 -poz.57	m ²	22,800	
			B (suma częściowa)	m ²	97,000	
				m ²	-9,980	
				m ²	87,020	
					RAZEM	109,820
76 d.1. 3.5	KNR-W 4- 01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
			poz.75A	m ²	22,800	
					RAZEM	22,800
77 d.1. 3.5	KNR-W 4- 01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.75B	m ²	87,020	
					RAZEM	87,020
1.3. 6			Podłoga i posadzki			
78 d.1. 3.6	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
			<posadzka SN - dolewka>1,5*1*0,08	m ³	0,120	
					RAZEM	0,120
1.4			05-0022			
1.4. 1			Roboty rozbiórkowe i ziemne			
79 d.1. 4.1	KNR-W 4- 01 0545-04		Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
80 d.1. 4.1	KNR-W 4- 01 0545-06		Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
81 d.1. 4.1	KNR-W 4- 01 0545-08		Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			<okap>(5,6+5,5)*2*0,4 A (suma częściowa)	m ²	8,880	
			<zabezpieczenie otworów>(0,3*1,2)*8 B (suma częściowa)	m ²	8,880	
				m ²	2,880	
				m ²	2,880	
					RAZEM	11,760

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.1. 4.1	KNR 4-04 0509-03		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
			<papa>5,6*5,5	m ²	30,800	
					RAZEM	30,800
83 d.1. 4.1	KNR 2-31 0815-01		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
			<opaska>((5,6+1)*2+(5,5)*1)*0,5	m ²	9,350	
					RAZEM	9,350
84 d.1. 4.1	KNR 4-01 0354-10		Demontaż skrzydeł drzwiowych	m ²		
			1,3*2,3*2+1,6*2,5	m ²	9,980	
					RAZEM	9,980
85 d.1. 4.1	KNR 4-04 1101-03 1101-06		Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km	m ³		
			<papa>poz.82*0,01 A (suma częściowa)	m ³	0,308	
			<gruz>poz.83*0,05 B (suma częściowa)	m ³	0,468	
				m ³	0,468	
					RAZEM	0,776
86 d.1. 4.1	WK I 2.703. 80.51.		Odpadowa papa - opłata za składowanie odpadów na wysypisku	m ³		
			poz.85A	m ³	0,308	
					RAZEM	0,308
87 d.1. 4.1	WKI 2.701. 07.51.		Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia nie zawierające sub-stancji niebezpiecznych - opłata za składowanie odpadów na wysypisku	m ³		
			poz.85B	m ³	0,468	
					RAZEM	0,468
88 d.1. 4.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04		Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km	t		
			(poz.81*4+(poz.79+poz.80)*1+poz.84*34)/1000	t	0,395	
					RAZEM	0,395
1.4. 2			Roboty dekarские			
89 d.1. 4.2	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
			poz.81A	m ²	8,880	
					RAZEM	8,880
90 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 0504-02		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową	m ²		
			poz.82	m ²	30,800	
					RAZEM	30,800
91 d.1. 4.2	KNR 0-15II 0528-04 analogia		Rynny dachowe stalowe półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
			poz.79	m	6,000	
					RAZEM	6,000
92 d.1. 4.2	KNR 0-15II 0529-03 analogia		Rury spustowe stalowe o śr. 12,5 cm	m		
			poz.80	m	3,000	
					RAZEM	3,000
1.4. 3			Roboty elewacyjne			
93 d.1. 4.3	KNR 4-01 0304-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
			<otwory po luksferach, kratkach, itd.>1,2*0,3*0,3*2	m ³	0,216	
					RAZEM	0,216
94 d.1. 4.3	KNR 0-17 2608-01		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			(5,6+5,5)*2*3,3-(5,5*1,1) -poz.84	m ²	67,210	
				m ²	-9,980	
					RAZEM	57,230

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95 d.1. 4.3	KNR 0-17 2608-02		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m ²		
			poz.94	m ²	57,230	
					RAZEM	57,230
96 d.1. 4.3	KNR 0-17 2608-03		Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
			poz.94	m ²	57,230	
					RAZEM	57,230
97 d.1. 4.3	KNR 0-17 2609-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
			poz.94	m ²	57,230	
					RAZEM	57,230
98 d.1. 4.3	ZKNR C-2 0110-01		Gruntowanie podłoża farbą gruntującą pod tynk mineralny - pierwsza warstwa	m ²		
			poz.94	m ²	57,230	
					RAZEM	57,230
99 d.1. 4.3	ZKNR C-2 0109-03		Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mineralnych na gotowym podłożu. Tynk mineralny faktura "kamyczek", ściany płaskie i powierzchni poziome; ziarno 1,5 mm; kolor w nawiązaniu do otoczenia sąsiednich budynków (ewentualnie RAL 1014) z "odcięciem" w innym kolorze na cokole fundamentowym	m ²		
			poz.94	m ²	57,230	
					RAZEM	57,230
100 d.1. 4.3	KNR 2-31 0502-04		Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
			poz.83	m ²	9,350	
					RAZEM	9,350
1.4. 4			Roboty ślusarskie			
101 d.1. 4.4	KNR 2-02 1203-02		Drzwi z blachy stalowej ocynkowanej malowane proszkowo, przystosowane do instalacji wkładki Master Key oraz wyposażone w ucho do założenia kłódki, zamek powinien zapewniać dwupunktowe zamknięcie drzwi, wykonanie dwupłaszczyznowe z instalacją zapobiegającą skraplaniu pary i wyposażone w żaluzje wentylacyjne zapewniające stopień ochrony IP43, numer oraz nazwa stacji tłoczone na taliczkach	m ²		
			poz.84	m ²	9,980	
					RAZEM	9,980
102 d.1. 4.4	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej z przetłoczeniem lub zastosowaniem wzmocnienia z kątownika mocowanego na kołki o szer. w rozwinieciu ponad 25 cm <kratka IP43>1,2*0,3*6	m ²		
				m ²	2,160	
					RAZEM	2,160
1.4. 5			Roboty tynkarskie i malarskie			
103 d.1. 4.5	KNR-W 4- 01 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
			<sufit>2,4*2+4,8*2,4+2,7*2,4 A (suma częściowa)	m ²	22,800	
			<ściany>(2,4+2)*2*2,8+(4,8+2,4)*2*2,9+(2,7+2,4)*2*3 -poz.84 B (suma częściowa)	m ²	22,800	
				m ²	97,000	
				m ²	-9,980	
				m ²	87,020	
					RAZEM	109,820
104 d.1. 4.5	KNR-W 4- 01 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
			poz.103A	m ²	22,800	
					RAZEM	22,800
105 d.1. 4.5	KNR-W 4- 01 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
			poz.103B	m ²	87,020	
					RAZEM	87,020
1.4. 6			Podłoża i posadzki			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 d.1. 4.6	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
			<posadzka SN - wyrównanie>1,5*4,8*0,05	m ³	0,360	
					RAZEM	0,360