

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Instalacja odgromowa			
1 d.1	KNNR-W 9 0601-07	Demontaż zwodów poziomych naprężanych instalacji odgromowej	m		
		177,2	m	177,200	
				RAZEM	177,200
2 d.1	KNR-W 4-03 1138-02	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na drewnie lub płytach panwiowych	szt.		
		50	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
3 d.1	KNNR-W 9 0601-08	Demontaż zwodów pionowych nienaprężanych instalacji odgromowej	m		
		84	m	84,000	
				RAZEM	84,000
4 d.1	KNR-W 4-03 1137-04	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych ze ściany nie betonowej	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
5 d.1	KNR 5-08 0601-01	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
6 d.1	KNR 5-08 0601-05	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na dachu betonowym krytym papą lub blachą	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
7 d.1	KNR 5-08 0601-15	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na dachu betonowym krytym papą lub blachą	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
8 d.1	KNR 5-08 0606-01	Montaż zwodów poziomych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim	m		
		177,2	m	177,200	
				RAZEM	177,200
9 d.1	KNR 5-08 0606-03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
		84	m	84,000	
				RAZEM	84,000
10 d.1	KNNR 5 0612-03	Złącza naprężające w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
11 d.1	KNNR 5 0612-04	Złącza naprężające w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na ścianie	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
12 d.1	KNNR 5 0612-05	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-pręt	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
14 d.1	KNNR 9 0601-02	Wymiana zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej - kominy i rynny	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
15 d.1	KNP 18 4602 -08.01	Badanie instalacji odgromowej w obiektach mieszkalnych - pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	KNP 18 4602 -08.02	Badanie instalacji odgromowej w obiektach mieszkalnych - każdy następny pomiar	pomi ar		
		5	pomi ar	5,000	
				RAZEM	5,000
17 d.1	Analiza własna	Praca podnośnika koszowego podczas montażu instalacji odgromowej	m-g		
		16	m-g	16,000	
				RAZEM	16,000
2		Pokrycie dachu			
18 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas podrynnowy, nadrynnowy, wiatrownica	m2		
		27,55	m2	27,550	
				RAZEM	27,550
19 d.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		433,65	m2	433,650	
				RAZEM	433,650
20 d.2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 4	m2		
		433,65	m2	433,650	
				RAZEM	433,650
21 d.2	KNR BC-02 0201-01	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m2		
		433,65	m2	433,650	
				RAZEM	433,650
22 d.2	KNR 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko - przyjęto 20% powierzchni dachu	m2		
		86,73	m2	86,730	
				RAZEM	86,730
23 d.2	KNR 4-01 0208-07	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu - wywiewki kanalizacyjne	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
24 d.2	KNR 4-02 0234-06	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rura żeliwna kanalizacyjna wywiewna	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.2	KNR-W 2-02 0534-06	Obsadzenie wpustów dachowych z kołpakiem - odpowietrzenie kanalizacji "TOPWET" do podłączenia z rurociągiem pionowym fi 110mm i z kołnierzem z papy	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
26 d.2	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk - płyta OSB na krawędzi dachu	m2		
		37,1	m2	37,100	
				RAZEM	37,100
27 d.2	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża	m2		
		433,65	m2	433,650	
				RAZEM	433,650
28 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - blacha Tytan - Cynk gr. 0,7mm - pas podrynnowy, nadrynnowy, wiatrownice	m2		
		46,1	m2	46,100	
				RAZEM	46,100
29 d.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - papa podkładowa i nawierzchniowa termozgrzewalna	m2		
		433,65	m2	433,650	
				RAZEM	433,650
3		Kominy			
30 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - czapy kominów	m2		
		9,81	m2	9,810	
				RAZEM	9,810
31 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - listwa opierzenia kominów i czapy kominów - blacha Tytan - Cynk gr. 0,7mm	m2		
		15,63	m2	15,630	
				RAZEM	15,630
32 d.3	KNR 2-02 0609-07	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - paski szerokości 5 cm na ścianach - montaż izoklinów przy kominach	m		
		63	m	63,000	
				RAZEM	63,000
33 d.3	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy podkładowej termozgrzewalnej - kołnierze i czapy kominów	m2		
		55,405	m2	55,405	
				RAZEM	55,405
34 d.3	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej termozgrzewalnej - kołnierze i czapy kominów	m2		
		55,405	m2	55,405	
				RAZEM	55,405
35 d.3	KNR 13-12 1301-03	Malowanie dwukrotne tynków farbą emulsyjną - malowanie kominów farbą silikatową	m2		
		51,675	m2	51,675	
				RAZEM	51,675

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Orynowanie			
36 d.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		74,2	m	74,200	
				RAZEM	74,200
37 d.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		64	m	64,000	
				RAZEM	64,000
38 d.4	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy Tytan - Cynk gr. 0,6mm	m		
		74,2	m	74,200	
				RAZEM	74,200
39 d.4	KNR-W 2-02 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach z blachy Tytan - Cynk gr. 0,6mm - montaż sztucera	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
40 d.4	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. do 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy Tytan - Cynk gr. 0,6mm	m		
		64	m	64,000	
				RAZEM	64,000
41 d.4	KNR 4-01 0528-06	Uzupełnienie kolanek do rur spustowych z blachy Tytan - Cynk gr. 0,6mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
42 d.4	KNR 4-01 0527-02	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy z cynku o śr. 12 cm - analogia - wstawienie czyszczaka z sitkiem, blacha Tytan - Cynk gr. 0,6mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.4	Analiza własna	Praca podnośnika koszowego na czas montażu orynnowania	m-g		
		40,00	m-g	40,000	
				RAZEM	40,000
5		Naświetla klatki schodowej			
44 d.5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		12,284	m2	12,284	
				RAZEM	12,284
45 d.5	KNR 4-01 1111-02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych	m2		
		50,49	m2	50,490	
				RAZEM	50,490
46 d.5	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających - daszek podczas malowania	m2		
		58,08	m2	58,080	
				RAZEM	58,080
47 d.5	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		58,08	m2	58,080	
				RAZEM	58,080

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48	KNR 7-12 d.5 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych	m2		
		58,08	m2	58,080	
				RAZEM	58,080
49	KNR 7-12 d.5 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych	m2		
		58,08	m2	58,080	
				RAZEM	58,080
50	KNR 7-12 d.5 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych	m2		
		58,08	m2	58,080	
				RAZEM	58,080
51	KNR-W 2-02 d.5 1017-03	Świetliki i klapy dymowe o powierzchni ponad 1.5 m2 - analogia - montaż poszycia świetlików płytą poliwęglanowa komorowa bezbarwna gr. 20mm	m2		
		53,856	m2	53,856	
				RAZEM	53,856
52	KNR 0-23 d.5 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - ściany szczytowe świetlika	m2		
		10,23	m2	10,230	
				RAZEM	10,230
53	KNR 0-23 d.5 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ściany szczytowe świetlika	m2		
		10,23	m2	10,230	
				RAZEM	10,230
54	KNR 0-23 d.5 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - ściany szczytowe świetlika	m2		
		10,23	m2	10,230	
				RAZEM	10,230
55	KNR 13-12 d.5 1301-03	Malowanie dwukrotne tynków farbą emulsyjną - ściany szczytowe świetlika	m2		
		10,23	m2	10,230	
				RAZEM	10,230
56	KNR-W 2-02 d.5 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy podkładowej termozgrzewalnej - opierzenie świetlika	m2		
		20,7	m2	20,700	
				RAZEM	20,700
57	NNRNKB d.5 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki blacharskie świetlika, listwa dociskowa opierzenia z papy, daszek nad oknem i parapet z blachy Tytan - Cynk gr. 0,7mm	m2		
		16,975	m2	16,975	
				RAZEM	16,975
58	KNR 2-02 d.5 0513-02	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 30 cm - kominek na świetliku	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
59	KNR 2-02 d.5 1003-03	Okna PCV zespolone dwuszybowe, fabrycznie wykończone o powierzchni 0,5-0,6 m2	m2		
		1,125	m2	1,125	
				RAZEM	1,125

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Wywóz i utylizacja papy i odpadów budowlanych			
60 d.6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - papa i blacha z rozbiórki	m3		
		10,841	m3	10,841	
				RAZEM	10,841
61 d.6	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - papa i blacha z rozbiórki Krotność = 9	m3		
		10,841	m3	10,841	
				RAZEM	10,841
62 d.6	Analiza własna	Utylizacja papy i blachy z rozbiórki	m3		
		10,841	m3	10,841	
				RAZEM	10,841

Robert Tulejski

Inspektor Nadzoru
 Uprawnienia budowlane nr SLK2443/OHOK/08
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej