

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1			Roboty budowlano-remontowe -docieplenie ścian		
1	KNRw 0401 0701-0200		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo wapiennej o powierzchni do 5 m2 na ścianach,filarach,pilastrach	16,0000	m2
			Obmiar: 16,0000		
2	KNRw 0401 0726-0100		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III /wapno gaszone/,ścian,loggi,balkonów,podłoże z cegły,pustaków ceram.gazo i pianobeto.w jednym miejscu do 1 m2	16,0000	m2
			Obmiar: 16,0000		
3	KNR 0017 2609-0800		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką/mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, montaż listwy cokołowej	0,2875	100 m
			Obmiar: 0,2875		
4	KNR 0017 2609-0800		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką/mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	0,1480	100 m
			Obmiar: 0,1480		
5	KNR 0017 2610-0302		Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi frezowanych EPS 70-032 do ścian gr 12cm z wykonaniem wyprawy elewacyjnej tynk akrylowy baranek gr 2mm /dyble 6szt/m2/	329,1400	m2
			Obmiar: 329,1400		
6	KNR 0017 2609-0800		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką/mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	2,4420	100 m
			Obmiar: 2,4420		
7	KNR 0017 2610-0703		Docieplenie ościeży o szerokości do 30cm styropianem gr 3cm tynk akrylowy	68,0100	m2
			Obmiar: 68,0100		
8	KNR 0017 2610-0303		Docieplenie ścian cokołu styropianem ekstrudowanym gr 8cm z wykonaniem tynku mozaikowego /anal/	52,1000	m2
			Obmiar: 52,1000		
9	KNR 0017 2609-0600		Dodatkowa warstwa siatki	52,1000	m2
			Obmiar: 52,1000		
10	KNR 0401 0535-0700		Rozebranie obróbek blacharskich,parapety zewnętrzne	23,2300	m2
			Obmiar: 23,2300		
11	KNR 0401 0349-0100		Rozebranie ścian,-podkucie	0,5600	m3
			Obmiar: 0,5600		
12	KNR 0202 0609-0200		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na zaprawie, z płyt styropianowych gr 3cm, poziome na wierzchu konstrukcji.	19,0000	m2
			Obmiar: 19,0000		
13	KNR 0202 0923-0400		Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy, wykonane ręcznie.	19,0000	m2
			Obmiar: 19,0000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
14	KNRu 0202 0541-0200		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm. (Biuletyn VI Orgbud Warszawa).-montaz parapetów z blachy powlekanej	23,2300	m2
			Obmiar: 23,2300		
15	KNR 0401 0535-0600		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	49,5000	m
			Obmiar: 49,5000		
16	KNRu 0202 0550-0300		Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o średnicy 100mm. (Biuletyn VIII Orgbud Warszawa)	49,5000	m
			Obmiar: 49,5000		
17	KNRu 0202 0550-0700		Kolanka o średnicy 100mm. (Biuletyn VIII Orgbud Warszawa)	9,0000	szt.
			Obmiar: 9,0000		
18	KNRu 0202 0549-0200		Montaż wylotów	3,0000	szt.
			Obmiar: 3,0000		
19	KNRw 0202 1603-0100		Rusztowania zewnętrzne, rurowe o wysokości do 10 m.	458,5600	m2
			Obmiar: 458,5600		
20	Analiza własna		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	458,5600	m2
			Obmiar: 458,5600		
21	KNR 0202 0925-0100		Oslony okien folią polietynową, wykonane żurawiem okiennym przenośnym.	103,6100	m2
			Obmiar: 103,6100		
22	Analiza własna		Czas pracy rusztowań	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
23	KNR 0403 1139-0600		Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych mocowanych na wspornikach na ścianie.przewód pionowy o przekroju do 120 mm2 z płaskownika	31,8000	m
			Obmiar: 31,8000		
24	KNR 0508 0607-0400		Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach,podłoże z betonu,wykonanie otworu ręcznie,pręt o średnicy do 10 mm w osłonie winidurowej	31,8000	m
			Obmiar: 31,8000		
25	KNR 0508 0619-0600		Montaż złączy kontrolnych w instalacji uziemiającej lub odgromowej,połączenie drut - płaskownik	4,0000	szt.
			Obmiar: 4,0000		
26	KNR 0403 1205-0300		Badanie instalacji odgromowej - pomiar pierwszy	4,0000	pom.
			Obmiar: 4,0000		
27	KNR 0403 1205-0400		Badanie instalacji odgromowej - pomiar następny	4,0000	pom.
			Obmiar: 4,0000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
28	KNRu 0202 0541-0200		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm. (Biuletyn VI Orgbud Warszawa).	2,3800	m2
			Obmiar: 2,3800		
29	Analiza własna		Montaż zaworów podpionowych ręcznych MSVB Danfoss lub równoważne technicznie	22,0000	kpl
			Obmiar: 22,0000		
30	Analiza własna		Montaż zaworów podpionowych MSVS Danfoss lub równoważne technicznie	22,0000	kpl
			Obmiar: 22,0000		
31	Analiza własna		Regulacja instalacji c.o.	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		