

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>DOCIEPLENIE ŚCIAN</b>				
1	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich - z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	10.52		
2	KNR 4-01 d.1 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	8.05+7.85* 2+9.15*2+ 9.95 = 52.00		
3	KNR-W 4-01 d.1 0518-06 Ana- logia	Rozbiórka pokrycia z papy dla wymiany obróbki blacharskiej dachu - pierwsza warstwa - daszek nad wejściem głównym	m <sup>2</sup>	3.10*2.80 = 8.68		
4	KNR 4-01 d.1 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup>	szt.	13.00		
5	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.	2		
6	KNR 4-03 d.1 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle - dla związania muru	m	0.6*4*2 = 4.80		
7	KNR 4-01 d.1 1303-01	Wykonanie i montaż ściągów z pręta fi 10mm-związanie dwóch murów	kg	0.6*2* 0.617*8 = 5.92		
8	KNR-W 4-01 d.1 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy po montażu ściągów (kotew)	m	0.6*4*2 = 4.80		
9	KNR-W 4-01 d.1 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>	0.55*0.85* 0.40*2+ 0.75*0.85* 0.25 = 0.53		
10	KNR-W 4-01 d.1 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>	0.55*0.85* 2+0.75* 0.85 = 1.57		
11	KNR-W 4-01 d.1 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>	0.55*0.85* 2+0.75* 0.85 = 1.57		
12	KNNR 2 d.1 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m <sup>2</sup>	0.55*0.85* 2+0.75* 0.85 = 1.57		
13	KNNR 2 d.1 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m <sup>2</sup>	0.55*0.85* 2+0.75* 0.85 = 1.57		
14	KNR 0-19 d.1 1023-01	Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.4 m <sup>2</sup> - o wym. 55x50 cm	m <sup>2</sup>	0.55*0.50* 10 = 2.75		
15	KNR 0-19 d.1 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m <sup>2</sup> - o wym. 145x85 cm	m <sup>2</sup>	1.45*0.85* 2 = 2.47		
16	KNR 0-17 d.1 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	658.93		
17	KNNR 3 d.1 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na ścianach - 10% z całości powierzchni	m <sup>2</sup>	658.93* 10% = 65.89		
18	KNR 4-01 d.1 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów ( do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	65.89		
19	KNR 0-17 d.1 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian FS 15 - gr. 12 cm	m <sup>2</sup>	531.06		
20	KNR 0-17 d.1 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian FS 15 - gr. 5 cm - ściany części balkonów o szer. 1,35cm w celu nie zmniejszania powierzchni balkonów	m <sup>2</sup>	27.95		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian FS 15 - gr. 5 cm - cokół	m <sup>2</sup>	73.77		
22 d.1	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - gr.2cm	m <sup>2</sup>	41.98		
23 d.1	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym - dwukrotnie	m <sup>2</sup>	632.78		
24 d.1	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły - 6 szt/m <sup>2</sup>	szt.	559.01*6 = 3354.06		
25 d.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki	m <sup>2</sup>	632.78		
26 d.1	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	41.98		
27 d.1	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	312.10		
28 d.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej( startowej)	m	6.65+0.25* 2+8.50+ 1.75+6.65+ 2.50+4.20+ 4.75+1.05+ 4.95+3.35 = 44.85		
29 d.1	KNR 0-17 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich - tynk FASSADENPUTZ - Caparol	m <sup>2</sup>	531.06+ 27.95 = 559.01		
30 d.1	KNR 0-17 0928-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm - tynk FASSADENPUTZ - Caparol	m <sup>2</sup>	41.98		
31 d.1	KNR 0-17 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich - cokół	m <sup>2</sup>	73.77-3.88 = 69.89		
32 d.1	KNR 0-17 0929-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT CT 68 grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m <sup>2</sup>	3.88		
33 d.1	KNNR 2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	16.33		
34 d.1	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe z blachy stalowej powlekanej ( bez rur i obejm)	m	8.05+7.85* 2+9.15*2+ 9.95 = 52.00		
35 d.1	KNR 2-02 0508-09	Wylot ( sztucer) z blachy stalowej ocynkowanej 150/100	szt.	1		
36 d.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - daszek nad wejściem głównym	m <sup>2</sup>	3.10*2.80 = 8.68		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
37	KNR 2-02 d.1 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>	10.70		
38	KNNR 2 d.1 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników zew.z PCV o szer. 30 cm	m	48.75		
39	KNNR 2 d.1 1501-01 Analogia	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>	434.60		
40	KNNR 2 d.1 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>	434.60		
41	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowań	r-g	440		
<b>2</b>	<b>REMONT BALKONÓW I TARASÓW WEJŚCIOWYCH</b>					
42	KNR 4-01 d.2 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej wraz z gresem (terakotą) o gr. 7cm	m <sup>2</sup>	55.04		
43	KNR-W 4-01 d.2 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek - stopnie schodów zewn. tarasowych	m <sup>2</sup>	(0.28*1.10* 6+0.16* 1.0*7)*2 = 5.94		
44	KNR 4-01 d.2 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ognio- wych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	8.42		
45	KNR-W 4-01 d.2 0518-06 Analogia	Rozbiórka pokrycia z papy - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	55.04		
46	NNRNKB 202 d.2 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchni poziome	m <sup>2</sup>	55.04		
47	KNR-W 2-02 d.2 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>	55.04		
48	NNRNKB 202 d.2 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m <sup>2</sup> - izolacja balkonów	m <sup>2</sup>	55.04		
49	KNR 2-02 d.2 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m <sup>2</sup>	55.04		
50	KNR 2-02 d.2 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm - do 4,5cm Krotność = 2	m <sup>2</sup>	55.04		
51	NNRNKB 202 d.2 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchni poziome	m <sup>2</sup>	60.98		
52	KNR 0-39 d.2 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny	m <sup>2</sup>	55.04		
53	KNR 0-39 d.2 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny - pod cokoliki o h=10cm	m <sup>2</sup>	55.04		
54	KNR 0-12 d.2 1118-04 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m <sup>2</sup> . - płytki mrozoodporne, antypoślizgowe	m <sup>2</sup>	55.04		
55	KNR 0-12 d.2 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - płytki mrozoodporne, antypoślizgowe	m <sup>2</sup>	(0.28*1.10* 6+0.16* 1.0*7)*2 = 5.94		
56	KNR 0-12 d.2 1119-02 z.sz. 5.3.a	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm. Pomieszczenie mniejsze od 10 m <sup>2</sup> .	m	38.85		
57	KNR 2-02 d.2 0506-03	Krawędzie balkonów i loggi - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>	8.42		
58	KNR 4-01 d.2 0728-05	Uzupelnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z betonów żwirowych, bloczków ( do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) - płyt balkonowych od spodu	m <sup>2</sup>	1.40*2.45+ 0.6*0.8+ 1.55*1.10 = 5.62		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
59	KNR 4-01 d.2 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m <sup>2</sup>	55.04		
60	KNR 0-17 d.2 2608-03	Przygotowanie podłoża pod malowanie - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m <sup>2</sup>	60.49		
61	KNNR 2 d.2 1405-03	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami akrylowymi	m <sup>2</sup>	60.49		
62	KNR 4-01 d.2 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - balustrada balkonów	m <sup>2</sup>	59.57		
63	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	5.2		
64	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - do 5 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>	5.2		
65	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>	5.2		
<b>3</b>		<b>OPASKA BETONOWA</b>				
66	KNR 4-01 d.3 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska betonowa	m <sup>3</sup>	(6.65+ 8.50+1.80+ 1.05+2.45+ 1.10*2+ 4.95+1.35+ 3.35+4.35+ 4.20+5.50+ 4.75+1.75+ 6.65+2.60+ 1.10*2+ 2.50+1.80) *0.10*0.5 = 3.43		
67	KNR 2-02 d.3 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym pod opaskę betonową	m <sup>3</sup>	(6.65+ 8.50+1.80+ 1.05+2.45+ 1.10*2+ 4.95+1.35+ 3.35+4.35+ 4.20+5.50+ 4.75+1.75+ 6.65+2.60+ 1.10*2+ 2.50+1.80) *0.15*0.6 = 6.17		
68	KNR 4-01 d.3 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 60 cm, grubości 10 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m <sup>2</sup>	(6.65+ 8.50+1.80+ 1.05+2.45+ 1.10*2+ 4.95+1.35+ 3.35+4.35+ 4.20+5.50+ 4.75+1.75+ 6.65+2.60+ 1.10*2+ 2.50+1.80) *0.6 = 41.16		
69	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	4.8		
70	KNR 4-01 d.3 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - do 5 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>	4.8		
71	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>	4.8		
<b>4</b>		<b>IZOLACJA FUNDAMENTÓW Z WYKONANIEM DRENAŻU</b>				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
72 d.4	KNNR-W 3 0106-02	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym kat. III	m <sup>3</sup>	(6.65+ 8.50+1.80+ 1.05+2.45+ 1.10*2+ 4.95+1.35+ 3.35+4.35+ 4.20+5.50+ 4.75+1.75+ 6.65+2.60+ 1.10*2+ 2.50+1.80) *1.75*1.20 = 144.06		
73 d.4	KNNR 1 0608-02	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa - podsypka pod rurociąg	m <sup>3</sup>	(6.65+ 8.50+1.80+ 1.05+2.45+ 1.10*2+ 4.95+1.35+ 3.35+4.35+ 4.20+5.50+ 4.75+1.75+ 6.65+2.60+ 1.10*2+ 2.50+1.80) *0.4*0.1 = 2.74		
74 d.4	KNNR 1 0608-02	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa - obsypka rurociągu	m <sup>3</sup>	(6.65+ 8.50+1.80+ 1.05+2.45+ 1.10*2+ 4.95+1.35+ 3.35+4.35+ 4.20+5.50+ 4.75+1.75+ 6.65+2.60+ 1.10*2+ 2.50+1.80) *0.4*0.20 = 5.49		
75 d.4	KNNR 11 0703-03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100 mm z otuliną filtracyjną	m	6.65+8.50+ 1.80+1.05+ 2.45+1.10* 2+4.95+ 1.35+3.35+ 4.35+4.20+ 5.50+4.75+ 1.75+6.65+ 2.60+1.10* 2+2.50+ 1.80 = 68.60		
76 d.4	KNNR 1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III	m <sup>3</sup>	144.06		
77 d.4	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>	144.06		
78 d.4	KNNR 4 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt	5		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
79 d.4	TZKNBK VIII 02-36	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich	m <sup>2</sup>	(6.65+ 8.50+1.80+ 1.05+2.45+ 1.10*2+ 4.95+1.35+ 3.35+4.35+ 4.20+5.50+ 4.75+1.75+ 6.65+2.60+ 1.10*2+ 2.50+1.80) *1.50 = 102.90		
80 d.4	TZKNBK VIII 01-21	Dodatek do tynków za dodanie do zaprawy środków wodoszczelnych ; murosan lub hydrobet	m <sup>2</sup>	102.90		
81 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian FS 15 - gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	(6.65+ 8.50+1.80+ 1.05+2.45+ 1.10*2+ 4.95+1.35+ 3.35+4.35+ 4.20+5.50+ 4.75+1.75+ 6.65+2.60+ 1.10*2+ 2.50+1.80) *1.50 = 102.90		
82 d.4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki	m <sup>2</sup>	102.90		
83 d.4	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	102.90		
84 d.4	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>	102.90		
85 d.4	Kalkuklacja indywidualna	Izolacje przeciwwilgociowe z folii kubełkowej	m <sup>2</sup>	(6.65+ 8.50+1.80+ 1.05+2.45+ 1.10*2+ 4.95+1.35+ 3.35+4.35+ 4.20+5.50+ 4.75+1.75+ 6.65+2.60+ 1.10*2+ 2.50+1.80) *1.75 = 120.05		
86 d.4	KSNR 2 0504- 01	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - okapnik ( zakończenie ) folji kubełkowej	m <sup>2</sup>	6.65+8.50+ 1.80+1.05+ 2.45+1.10* 2+4.95+ 1.35+3.35+ 4.35+4.20+ 5.50+4.75+ 1.75+6.65+ 2.60+1.10* 2+2.50+ 1.80 = 68.60		
87 d.4	KNR-W 2-01 0231-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III	m <sup>3</sup>	2.74+5.49 = 8.23		