

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed n. mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45400000-1	ROBOTY BUDOWLANE				
1.1		stan surowy				
1 d.1.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	39,75		
2 d.1.1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³	1,79		
3 d.1.1	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m ³	1,79		
4 d.1.1	KNR 2-02 0817-01	Osiatkowanie starych ścian siatką Rabbita z obrzutką zaprawą	m ²	39,75		
5 d.1.1	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	75,06		
Razem dział: stan surowy						
1.2		stan wykończeniowy				
6 d.1.2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	126,90		
7 d.1.2	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²	36,30		
8 d.1.2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²	36,30		
9 d.1.2	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²	36,30		
10 d.1.2	NNRNKB 202 0618-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²	36,30		
11 d.1.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	36,30		
12 d.1.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych twardych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 8 cm	m ²	36,30		
13 d.1.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	36,30		
14 d.1.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	36,30		
15 d.1.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m ²	36,30		
16 d.1.2	KNR 2-02 1106-07	Zbrojenie warstwy wyrównawczej siatką stalową	m ²	36,30		
17 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	Grunтовanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²	36,30		
18 d.1.2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych - przygotowanie podłoża	m ²	36,30		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed n. mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 d.1.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych - płytki gresowe 60x60 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	36,30		
20 d.1.2	KNR 9-02 0111-06 analogia	Ocieplanie stropu z blachy trapezowej od spodu pianą poliuretanową otwartokomórkową PUR mechanicznie - bez wykończenia powierzchni o gr. 15 cm	m ²	36,30		
21 d.1.2	NNRNKB 202 2030-01	Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym	m ²	36,30		
22 d.1.2	KNR 2-02 1513-09	Dwukrotne malowanie chemoodporne konstrukcji stalowych o pow. ponad 0,5 m2 - farbami zabezpieczającymi przeciwpożarowo	m ²	22,00		
23 d.1.2	KNR AT-09 0201-01	Paroizolacja z folii polietylenowej	m ²	36,30		
24 d.1.2	KNR 2-02 2005-04 analogia	Sufity napinane z powłok dekoracyjnych na stropach	m ²	36,30		
25 d.1.2	KNR 2-02 2004-01	Obudowa stelaża WC płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²	1,52		
26 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²	126,90		
27 d.1.2	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²	126,90		
28 d.1.2	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²	126,90		
29 d.1.2	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m	70,00		
30 d.1.2	KNR 2-02 1605-01/02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót tynkarskich i okładzinowych oraz robót wykonywanych na sufitach przy wysokości do 3 m	m ²	36,30		
Razem dział: stan wykończeniowy						
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE						
2	45330000-9	ROBOTY INSTALACYJNE - SANITARNE				
2.1		instalacje kanalizacyjne				
31 d.2.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³	0,98		
32 d.2.1	KNR 4-01 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m ³	1,96		
33 d.2.1	KNR-W 2-15 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	10,75		
34 d.2.1	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	4,50		
35 d.2.1	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	6,50		
36 d.2.1	KNR 4-01 0207-06	Zabetonowanie gruzobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłożach betonowych bez deskowań i stempowania	m	21,75		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed n. mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
37 d.2.1	KNR-W 4-01 0345-01	Wykucie bruzd pionowych lub pochyłych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m	9,00		
38 d.2.1	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	9,00		
39 d.2.1	KNR-W 4-01 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	9,00		
40 d.2.1	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe o śr. 50 mm - z syfonem i kratką ze stali nierdzewnej	szt.	3,00		
41 d.2.1	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	12,00		
42 d.2.1	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	3,75		
43 d.2.1	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	1,00		
44 d.2.1	KNR 2-15 0217-02 analogia	Montaż zaworów odpowietrzających kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.	1,00		
45 d.2.1	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1,00		
46 d.2.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe wraz z syfonem gruszkowym mosiężnym	kpl.	1,00		
47 d.2.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.	1,00		
48 d.2.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.	1,00		
49 d.2.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	kpl.	1,00		
Razem dział: instalacje kanalizacyjne						
2.2		instalacje wodociągowe				
50 d.2.2	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	22,91		
51 d.2.2	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PEX) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach lub w wykopie w budynkach niemieszkalnych	m	48,11		
52 d.2.2	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm	m	48,11		
53 d.2.2	KNR-W 4-01 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	22,91		
54 d.2.2	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	1,00		
55 d.2.2	KNR-W 2-15 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	1,00		
56 d.2.2	KNR-W 2-15 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.	24,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed n. mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
57 d.2.2	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory odcinające instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 16 mm	szt.	4,00		
58 d.2.2	KNR-W 2-15 0123-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 16 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.	1,00		
59 d.2.2	KNR-W 2-15 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 16 mm	kpl.	1,00		
60 d.2.2	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	48,11		
Razem dział: instalacje wodociągowe						
2.3		instalacje gazu				
61 d.2.3	KNR-W 2-15 0304-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	7,89		
62 d.2.3	KNR-W 2-15 0313-02	Zawory kulowe o śr. 20 mm o połączeniach spawanych	szt.	2,00		
63 d.2.3	KNR-W 2-15 0307-04	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm	m	7,89		
Razem dział: instalacje gazu						
2.4		instalacje ogrzewania podłogowego				
64 d.2.4	KNR 0-31 0301-02	Montaż ogrzewania podłogowego - układ węzownicy ślimakowy - część instalacyjna; rurociągi z polibutylenu PB o śr. 16 mm i rozstawie 150 mm; woda grzewcza o temperaturze 40/30 do 55/45 st. C	m ²	8,20		
65 d.2.4	KNR 0-31 0306-01	Rozdzielacze do ogrzewania podłogowego HP02/16 (2 obwody, 3/4"/16)	kpl.	1,00		
66 d.2.4	KNR 0-31 0307-01	Zawory mieszające do regulacji temperatury przepływu wody 3-drogowe z siłownikiem elektrycznym 24 V; śr. nominalna gniazd zaworów 15 mm	kpl.	1,00		
67 d.2.4	KNR 0-31 0308-01	Próba szczelności ogrzewania podłogowego przy rozstawie rur 75 mm	m ²	8,20		
Razem dział: instalacje ogrzewania podłogowego						
Razem dział: ROBOTY INSTALACYJNE - SANITARNE						
3	45310000-3	ROBOTY INSTALACYJNE - ELEKTRYCZNE				
3.1		instalacje elektryczne				
68 d.3.1	KSNR 5 0401-06 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych na oprawy oświetleniowe	wyp.	12,00		
69 d.3.1	KNR-W 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, napinanych	kpl.	12,00		
70 d.3.1	KNR-W 5-08 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych, napinanych - żarowych, halogenowych, compact	kpl.	12,00		
71 d.3.1	KSNR 5 0405-01 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na wyłącznik, przełącznik n/t, p/t	wyp.	9,00		
72 d.3.1	KSNR 5 0405-03 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na gniazdo wtykowe jednofazowe, pojedyncze [PW]	wyp.	6,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed n. mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
73 d.3.1	KSNR 5 0405-03 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na gniazdo wtykowe jednofazowe, podwójne [K2]	wyp.	5,00		
74 d.3.1	KSNR 5 0405-03 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na gniazdo wtykowe trójfazowe [PK]	wyp.	7,00		
75 d.3.1	KNR-W 5-08 0209-03	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m	100,00		
76 d.3.1	KNR-W 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek gniazd i łączników n/t, p/t - mocowanych przez przykręcenie	szt.	30,00		
77 d.3.1	KNR-W 5-08 0303-04	Montaż na gotowym podłożu puszek gniazd trójfazowych n/t, p/t - mocowanych przez przykręcenie	szt.	7,00		
78 d.3.1	KNR-W 5-08 0304-06	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie (4 wyloty)	szt.	10,00		
79 d.3.1	KNR-W 5-08 0404-08 analogia	Montaż rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją i kompletnym wyposażeniem	szt.	1,00		
80 d.3.1	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar	2,00		
81 d.3.1	KNR-W 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar	1,00		
Razem dział: instalacje elektryczne						
Razem dział: ROBOTY INSTALACYJNE - ELEKTRYCZNE						
4		ROBOTY INNE / UZUPEŁNIAJĄCE				
4.1		stan surowy / wykończeniowy				
82 d.4.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	9,35		
83 d.4.1	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie okładziny z paneli ściennych na pióro-wpust wraz z podkonstrukcją	m ²	16,00		
84 d.4.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych wraz z uzupełnieniem ubytków	m ²	25,35		
85 d.4.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	0,62		
86 d.4.1	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m ³	0,09		
87 d.4.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	2,40		
88 d.4.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek	m	0,80		
89 d.4.1	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł	m	15,30		
90 d.4.1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³	1,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed n. mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
91 d.4.1	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m ³	1,00		
92 d.4.1	KNR 4-01 0203-10	Wykonanie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³	1,12		
93 d.4.1	KNR 2-02 0817-01	Osiatkowanie starych ścian siatką Rabbita z obrzutką z prawą	m ²	39,75		
94 d.4.1	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²	25,35		
95 d.4.1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²	25,35		
96 d.4.1	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²	25,35		
97 d.4.1	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnice drzwiowe - nakładane, regulowane - fabrycznie wykończone, np. Vivento Astoria Black 01 lub inne o podobnych parametrach -> ościeżnica 16-18 cm, 3 zawiasy, okleina PP (90L-1szt; 80L-1szt)	m ²	3,81		
98 d.4.1	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnice drzwiowe - nakładane, regulowane - fabrycznie wykończone, np. Vivento Astoria Black 01 lub inne o podobnych parametrach -> ościeżnica 14-16 cm, 3 zawiasy, okleina PP (90P-2szt)	m ²	4,02		
99 d.4.1	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnice drzwiowe - nakładane, regulowane - fabrycznie wykończone, np. Vivento Astoria Black 01 lub inne o podobnych parametrach -> ościeżnica 14-16 cm, 3 zawiasy, okleina FF (80L-1szt)	m ²	1,80		
100 d.4.1	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Skrzydła drzwiowe kompletne - płytowe pełne - fabrycznie wykończone, np. Vivento Astoria Black 01 lub inne o podobnych parametrach -> okleina PP (90L-1szt; 80L-1szt; 90P-2szt)	m ²	7,00		
101 d.4.1	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Skrzydła drzwiowe kompletne - płytowe pełne - fabrycznie wykończone, np. Vivento Astoria Black 01 lub inne o podobnych parametrach -> okleina FF (80L-1szt)	m ²	1,60		
102 d.4.1	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnice drzwiowe - stałe, do drzwi wahadłowych - fabrycznie wykończone, np. Vivento Swing Wahadłowe lub inne o podobnych parametrach -> 3 zawiasy, okleina PP (90-2szt)	m ²	4,02		
103 d.4.1	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Skrzydła drzwiowe kompletne - płytowe pełne, wahadłowe - fabrycznie wykończone, np. Vivento Swing Wahadłowe lub inne o podobnych parametrach -> okleina PP z krawędzią skrzydła w okleinie ABS, bulaj w kolorze srebrnym z szybą przezroczystą śr. zewn 400mm / śr. wewn. 280mm, wzmocnienie dwustronne panelem z blachy nierdzewnej (odkopnik) 170mm na wysokości klamki, wzmocnienie dwustronne panelem z blachy nierdzewnej (odkopnik) 300mm na wysokości podłogi (90-2szt)	m ²	3,60		
Razem dział: stan surowy / wykończeniowy						
4.2		elewacja				
104 d.4.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	93,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jed n. mia-ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
105 d.4.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	93,00		
106 d.4.2	KNR 0-23 2614-11	Docieplenie metodą lekką-mokrą - zamocowanie listwy cokołowej	m	31,00		
107 d.4.2	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr.10 cm - system STOPTER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej z gotowej mieszanki akrylowej	m ²	18,00		
108 d.4.2	KNR 0-23 2615-02	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm - system ROKER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej z gotowej mieszanki akrylowej	m ²	75,00		
Razem dział: elewacja						
Razem dział: ROBOTY INNE / UZUPEŁNIAJĄCE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: