

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Prace rozbiórkowe i budowlano-montażowe</b>					
1	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1	<b>0354-07</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0349-02</b>	0.27*(2.95*3.36-0.9*2.1)	m <sup>3</sup>	2.166	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.166</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0818-05</b>	49.73	m <sup>2</sup>	49.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.730</b>
4	<b>KNR-W 4-01</b>	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach (30% powierzchni)	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0211-01</b>	0.3*49.73	m <sup>2</sup>	14.919	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.919</b>
5	<b>KNR-W 2-02</b>	Ościeżnice drewniane zwykłe nieregulowane	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1026-01</b>	1.0*2.12	m <sup>2</sup>	2.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.120</b>
6	<b>KNR-W 2-02</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1022-01</b>	0.9*2.05	m <sup>2</sup>	1.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.845</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	<b>0354-13</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	<b>KNR 4-04</b>	Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1105-01</b>	2.166+49.73*0.005	m <sup>3</sup>	2.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.415</b>
9	<b>KNR 4-04</b>	Transport gruzu samochodem samowładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1105-02</b>	Krotność = 10 2.415	m <sup>3</sup>	2.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.415</b>
10	<b>kalk. własna</b>	Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisku odpadów	t		
d.1		2.415*1.8	t	4.347	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.347</b>
11	<b>KNR-W 4-01</b>	Naprawa pekniec posadzki cementowej z zatarciem na gładko (mieszkanie, piwnica, garaż)	m		
d.1	<b>0804-05</b>	20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
12	<b>KNR-W 4-01</b>	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o pow. do 1.0 m2 w jednym miejscu (mieszkanie, piwnica, garaż)	miejsc.		
d.1	<b>0804-03</b>	10	miejsc.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
13	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Gruntowanie przed klejeniem płytek podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 1134-01</b>	49.73	m <sup>2</sup>	49.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.730</b>
14	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 1130-02</b>	49.73	m <sup>2</sup>	49.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.730</b>
15	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm (3 mm)	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>202 1130-03</b>	Krotność = 3 49.73	m <sup>2</sup>	49.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.730</b>
16	<b>KNR-W 2-02</b>	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane bez kleju	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>1124-02</b>	49.73	m <sup>2</sup>	49.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.730</b>
17	<b>KNR-W 2-02</b>	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych klejone - do wykończenia paskami wykładziny	m		
d.1	<b>1124-04</b>	8.5+2*5.85+3.07+5.2+2*2.5+0.38+0.12-1.0	m	32.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.970</b>
18	<b>KNR 4-01</b>	Obsadzenie kratak wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	<b>0322-02</b>	1	szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2 Tynki</b>					
19	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Gruntowanie przed tynkowaniem podłogi preparatami " i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe przed tynkowaniem	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>202 1134-02</b>	0.38*(2*2.95)	m <sup>2</sup>	2.242	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.242</b>
20	<b>KNR-W 4-01</b>	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0726-01</b>	2.242	m <sup>2</sup>	2.242	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.242</b>
21	<b>KNR 0-17</b>	Ochrona narożników wypukłych - profil stalowy ocynkowany z siatką	m		
d.2	<b>2609-08 analogia</b>	2.95	m	2.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.950</b>
<b>3 Sufit podwieszony</b>					
22	<b>KNR-W 2-02</b>	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych AMF THERMATEX Alpha na ruszcie AMF-CLICK (profile RWL, PQ, PH)	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>2702-01</b>	8.5*5.85	m <sup>2</sup>	49.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.725</b>
<b>4 Izolacja akustyczna ścian</b>					
23	<b>KNR 4-01</b>	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>1202-09</b>	2.95*(8.5+2*5.85+3.07+5.2+2*2.5+0.38+0.12)-4*1.1*1.8-1.0*2.1+0.35*(2*1.8+1.1)*4	m <sup>2</sup>	96.772	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.772</b>
24	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami " i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe przed szpachlowaniem (mieszkanie)	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>202 1134-02</b>	90.192	m <sup>2</sup>	90.192	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.192</b>
25	<b>KNR-W 2-02</b>	Izolacje przeciwdźwiękowe z płyt akustycznych gładkich -dźwiękochłonnych gr. 30mm typ PS3 BASO (arkusze 50/50cm -pionowe na kleju -(wymagane dopuszczenia do stosowania w budownictwie i atest trudnozapałności)	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0613-04 analogia</b>	2.95*(8.5+3.07+5.2+2*2.5+0.38+0.12)-2*1.1*1.8-1.0*2.1	m <sup>2</sup>	59.637	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.637</b>
26	<b>KNR-W 2-02</b>	Izolacje przeciwdźwiękowe z płyt dźwiękochłonnych (panel ST Professional 30mm) pionowe na kleju -(wymagane dopuszczenia do stosowania w budownictwie i atest trudnozapałności)	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0613-04 analogia</b>	2.95*2*5.85-2*1.1*1.8	m <sup>2</sup>	30.555	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.555</b>
27	<b>KNR 2-02</b>	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych (ościeża)	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0815-04</b>	0.35*(2*1.8+1.1)*4+2*0.12*(2*2.1+1.0)	m <sup>2</sup>	7.828	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.828</b>
28	<b>KNR-W 2-02</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>1510-03</b>	7.828	m <sup>2</sup>	7.828	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.828</b>
<b>5 Instalacja elektryczna</b>					
29	<b>KNR 4-03</b>	Demontaż opraw świetłokowych	szt.		
d.5	<b>1134-01</b>	9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
30	<b>KNR 4-03</b>	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
d.5	<b>1122-01</b>	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
31	<b>KNR 4-03</b>	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
d.5	<b>1124-01</b>	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32	<b>KNR-W 5-08</b>	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie montowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		
d.5	<b>0502-09</b>	6	kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
33	<b>KNR-W 5-08</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłokowych z blachy stalowej z kłosem lub rastrem 4x18W - przykręcanych-końcowych	kpl.		
d.5	<b>0511-13</b>	6	kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
34	<b>KNR 4-03</b>	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.5	<b>1001-05</b>	40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.5	<b>KNR 5-08</b> <b>0209-04</b>	Przewód płaski łączny przekrój żył do 24mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku YDYżo 3x2,5mm <sup>2</sup> 30	m m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
36 d.5	<b>KNR 5-08</b> <b>0209-04</b>	Przewód płaski łączny przekrój żył do 24mm <sup>2</sup> (podłoże betonowe) układany w tynku YDYżo 3x1,5mm <sup>2</sup> 10	m m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
37 d.5	<b>KNR 4-03</b> <b>1012-01</b>	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 40	m m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
38 d.5	<b>KNR 5-08</b> <b>0109-01</b>	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 19mm podłoże betonowe) 20	m m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
39 d.5	<b>KNR 5-08</b> <b>0207-01</b>	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr.żył Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> ) wciągane do rur - YDYżo 3x1,5mm <sup>2</sup> 20	m m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
40 d.5	<b>KNR-W 5-08</b> <b>0301-23</b>	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
41 d.5	<b>KNR-W 5-08</b> <b>0302-01</b>	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
42 d.5	<b>KNR-W 5-08</b> <b>0307-04</b> <b>analogia</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
43 d.5	<b>KNR-W 5-08</b> <b>0309-01</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z uziemieniem 10A/2.5mm <sup>2</sup> końcowych 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
44 d.5	<b>KNNR 5</b> <b>1301-01</b>	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>6 Proby pozostałe</b>					
45 d.6	<b>kalk. indyw.</b>	Demontaż szyn (do zawieszania firan) 3*1.4	m m	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
46 d.6	<b>kalk. indyw.</b>	Dostarczenie i montaż karniszy okiennych 4*1.4	m m	5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
47 d.6	<b>kalk. indyw.</b>	Dostarczenie i montaż listew zabezpieczających ściennych (odbojnikowych) z pasa laminowanej płyty MDF szer 15cm o krawędziach PVC 8.5+2*5.85+3.07+5.2+2*2.5+0.38+0.12-5*1.2	m m	27.970	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.970</b>