

Przedmiar robót

"Szpital na Wyspie" Sp. z o.o.

Ul.Pszenna 2, 68-200 Żary

Rodzaj robót: **Budowlana**

Zakres robót: **Rozbudowa Pawilonu nr 2 - etap IV**

Lokalizacja robót: **Ul.Pszenna 2, dz. nr 91/15, obr. 03 68-200 Żary**

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: Klatka schodowa		
1. 1.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku [1.98*(1.34*2+2.35)*1.73*2*0.2+0.2*2.76+3.99*(1.68*2+3.55)-1.5*2.7*2+12.48*3.84*2-0.24*13*4+(1.34*2+3.55)*4.16+0.2*3.91*2+4.02*(1.68*2+3.35)-1.55*2.7*2+0.2*3.88*2+(1.54*2+3.35)*6.04+3.91*(1.88*2+3.35)-1.5*2.7]	220.506
		Jm. m2 Razem:	220.5060
1. 2.	KNR 02-02-2009-0500	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym [0.25*(1.6+2.7*2)*6]	10.500
		Jm. m2 Razem:	10.5000
1. 3.	KNR 02-02-2009-0400	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku [3.35*((1.68+0.14+0.2+0.08)*2+1.35+0.25+0.2+0.08)*2+3.35*7.25] [0.24*13*4+0.35*0.4*2] [1.55*(4.05+4.2*3)]	65.024 12.760 25.808
		Jm. m2 Razem:	103.5920
1. 4.	KNR 00-17-2610-1000	Ochrona narożników kątownikiem metalowym [(1.6+2.7*2)*6] [3.35*4+4.5+4.2*2]	42.000 26.300
		Jm. m Razem:	68.3000
1. 5.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem- sufity [103.5920]	103.5920
		Jm. m2 Razem:	103.5920
1. 6.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem- ściany [2*(1.34*4+3.35*5+1.88*6+4.2*4+3.84)+(1.54*2+3.35)*1.98+1.98*3.6*0.5-1.5*2*6]	106.355
		Jm. m2 Razem:	106.3550
1. 7.	KNR-W 02-02-1207-0100	Balustrady schodowe prętowe ze stali nierdzewnej [4.5*4+1.85+1.5]	21.350
		Jm. m Razem:	21.3500
1. 8.	KNNR 00-02-1808-0200	Stopnie proste - okładziny gr. 2 cm, szer. stopnia do 40 cm - wymiar stopnia 29.5x15.3 z wyrównaniem stopni [56*1.5]	84.000
		Jm. m Razem:	84.0000
1. 9.	KNNR 00-02-1807-0101	Posadzki pełne o gr. do 3 cmz elem. prostokątnych o stosunku obwodu do powierzchni do 15 m/m2 - z wyrównaniem podłoża [3.35*1.54*2+1.88*3.55*2-0.295*1.5*4]	21.896
		Jm. m2 Razem:	21.8960
1.10.	KNNR 00-02-1807-0501	Cokoliki o wys. do 20 cm - wariant 2 [3.35*4+7.25*4+8.57-1.6*4]	44.570
		Jm. m Razem:	44.5700
1.11.	KNR-W 02-02-1040-0200	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone z naświetlem szyba bezpieczna EI 30 [1.6*2.7*6]	25.920
		Jm. m2 Razem:	25.9200
2.	Element: Instalacje klatka schodowa		
2. 1.	KNR-W 02-15-0418-0300	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm HV10-60/140 z głowicą termost. [3.0000]	3.0000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		Jm. szt.	Razem:
2. 2.	KNNR 00-04-0412-0100	Przyłącze kątowe z zaworami do grzejników typu V z funkcją opróżniania [3.0000]	3.0000
			3.0000
		Jm. szt.	Razem:
2. 3.	KNR-W 02-15-0436-0100	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) [3.0000]	3.0000
			3.0000
		Jm. urz.	Razem:
2. 4.	KNNR 00-05-0306-0400	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej [3.0000]	3.0000
			3.0000
		Jm. szt.	Razem:
2. 5.	KNNR 00-05-0503-0300	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Oprawa LED 40W 4500 Lm (60x60) - [5.0000]	3.0000
			5.0000
		Jm. kpl.	Razem:
2. 6.	KNR AL-01-0403-0300	Montaż gniazd pożarowych z izolatorem zwarć do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek [3.0000]	5.0000
			3.0000
		Jm. szt.	Razem:
2. 7.	KNR AL-01-0401-0100	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu [3.0000]	3.0000
			3.0000
		Jm. szt.	Razem:
2. 8.	KNR-W 05-08-0401-0100	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. gips-gazobeton - aparat o 1-2 otworach mocujących [5.0000]	3.0000
			5.0000
		Jm. aparat	Razem:
2. 9.	KNR-W 05-08-0402-0100	Mocowanie Przycisk oddymiania w obudowie aluminiowej [3.0000]	5.0000
			3.0000
		Jm. szt.	Razem:
2.10.	KNR-W 05-08-0402-0100	Mocowanie przełącznika wentylacji [2.0000]	3.0000
			2.0000
		Jm. szt.	Razem:
2.11.	KNR AL-01-0401-0100	Montaż czujek wietru i deszczu [1.0000]	2.0000
			1.0000
		Jm. szt.	Razem:
2.12.	KNR AL-01-0101-0100	Montaż centrali [1.0000]	1.0000
			1.0000
		Jm. szt.	Razem:
2.13.	KNR AL-01-0105-0200	Montaż modułu sterującego - centrala oddymiania-centrala SAP [1.0000]	1.0000
			1.0000
		Jm. szt.	Razem:
2.14.	KNR 05-08-0302-0100	Montaż na gotowym podłożu puszek - puszka PIP-1A [1.0000]	1.0000
			1.0000
		Jm. szt.	Razem:
2.15.	KNR 07-08-0301-0200	Układy sterowania elektrycznego - napęd drzwiowy - drzwi klatki schodowej na parterze i zewnętrzne - napowietrzanie [2.0000]	1.0000
			2.0000
		Jm. układ	Razem:
2.16.	KNR AL-01-0304-0400	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - Chwytnak elektromagnetyczny drzwiowy, 400N, 67mA, 24 VDC GTR048000A06 180,00 zwora GTR0480007 w komplecie [8.0000]	2.0000
			8.0000
		Jm. szt.	Razem:
			8.0000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
2.17.	ANALIZA WŁASNA	Pomiary elektryczne zgodnie z obowiązującymi przepisami i dokumentacja powykonawcza [1.0000]	1.0000
		Jm. kpl. Razem:	1.0000
3.	Element: Roboty wykończeniowe I piętro		
3. 1.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "110" wykończona fabrycznie kątowna duża [1.1*2.1*7]	16.170
		Jm. m2 Razem:	16.1700
3. 2.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "100" wykończona fabrycznie kątowna duża [1.0*2.10*4]	8.400
		Jm. m2 Razem:	8.4000
3. 3.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża [0.9*2.1*10]	18.900
		Jm. m2 Razem:	18.9000
3. 4.	KNR-W 02-02-1040-0200	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe ze ścianką - przeszklone szkłem bezpiecznym [2.15*2.2*2]	9.460
		Jm. m2 Razem:	9.4600
3. 5.	KNR-W 02-02-1018-0600	Analogia okna stałe profil 6 komorowy wkład dwuszybowy, szyba bezpieczna [1.81*1.96+1.45*0.72*2]	5.636
		Jm. m2 Razem:	5.6360
3. 6.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm [14.0000]	14.0000
		Jm. szt. Razem:	14.0000
3. 7.	KNR-W 02-17-0101-0100	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1 [(0.12+0.24)*2*13]	9.360
		Jm. m2 Razem:	9.3600
3. 8.	KNR-W 04-01-0335-0700	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [17.0000]	17.0000
		Jm. szt. Razem:	17.0000
3. 9.	KNR-W 04-01-0335-0800	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [5.0000]	5.0000
		Jm. szt. Razem:	5.0000
3.10.	KNR-W 04-01-0335-0900	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [2.0000]	2.0000
		Jm. szt. Razem:	2.0000
3.11.	KNR 09-16-0203-020	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm [9.3600]	9.3600
		Jm. m2 izolacji Razem:	9.3600
3.12.	NNRNKB 02-02-1134-0201	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2 [775.9570]	775.9570
		Jm. m2 Razem:	775.9570

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
3.13.	KNR 02-02-2004-0100	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01-kominy [4.08*(1.55+0.33+1.59+0.36+1.8+1.08+0.28*2+0.88+0.52+0.35*2+1.07+0.4)]	44.227
		Razem:	71.4420
3.14.	KNR 02-02-2009-0200	Jm. m2 Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowanien kratki wentylacyjnych i osadzeniem narożników [1.7*(17.85+22.25)*2+3.1*(5.75+4.32+2.52+4.08+2.89*2+2.22+6.08)*2+2.15*0.6*4-2*1.7-1.5*1.7]	326.200
		[3.1*(6.35*6+3.52+3.49+3.8+3.53+3.73+3.61)*2-0.9*2.1*6]	359.296
		[3.1*(4.08+4.55+3.81*2+2.62+2.21)*2-0.9*2.1*2-3.1*(3.49+0.6)-0.8*(3.95+0.6*2)-1.6*2-1.81*1.96*2-1.76*2.08*2]	92.500
		[-1*(6.872+21.945)]	-28.817
		[0.6*(2.89+2.22+1.65+2.52+1.58+2.81)*2]	16.404
		[0.6*(1.67+1.78*4+1.7*5)]	10.374
		Razem:	775.9570
3.15.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [775.957-32.527]	743.430
3.16.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [3.1*(4.08+4.55)*2-3.1*(3.49+0.6)-0.8*(3.95+0.6*2)-1.6*2-1.81*1.96+0.2*(1.1+2.1*2+1.81*2+1.96*2)]	32.527
		Razem:	32.5270
3.17.	KNR 02-02-0121-0100	Jm. m2 Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu [1.25*1.25*8]	12.500
3.18.	KNR-W 02-02-2004-0400	Jm. m2 Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02- obudowa pionu [3.1*0.2*0.2]	0.124
3.19.	KNR 02-02-0829-0800	Jm. m2 Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą [2.1*(1.5+1.6)+0.2*1.81]	6.872
		[2.1*(1.04+0.45)*5+2.1*1.6+2.1*1.4]	21.945
		Razem:	28.8170
4.	Element: Sufity podwieszone - I piętro		
4. 1.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana [5.75*4.32+4.08*2.52+2.89*(2.2+6.03)]	58.906
		[19.31+19.05+20.36+19.5+20.07+22.83]	121.120
		[4.08*4.55]	18.564
		[3.81*(2.62+2.21)]	18.402
		Razem:	216.9920

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
4. 2.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczeln. sufit- ściana [2.52*1.55+2.89*2.22]	10.322
		[2.7*2+2.74*2+2.64+4.03]	17.550
		Jm. m2 Razem:	27.8720
4. 3.	KNR 02-02-1505-0700	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1 [216.992+27.872-18.564]	226.300
4. 4.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Razem:	226.3000
		Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [18.5640]	18.5640
		Jm. m2 Razem:	18.5640
4. 5.	KNR-W 02-02-2702-0100	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych [23.74+5.89+57.74]	87.370
		Jm. m2 Razem:	87.3700
5.	Element: Roboty wykończeniowe I piętro cz administracyjna		
5. 1.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "100" wykończona fabrycznie kątowna duża [1.0*2.10]	2.100
		Jm. m2 Razem:	2.1000
5. 2.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża [0.9*2.1*12]	22.680
		Jm. m2 Razem:	22.6800
5. 3.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm [12.0000]	12.0000
		Jm. szt. Razem:	12.0000
5. 4.	KNR-W 02-17-0101-0100	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1 [(0.12+0.24)*2*7]	5.040
		Jm. m2 Razem:	5.0400
5. 5.	KNR-W 04-01-0335-0700	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [9.0000]	9.0000
		Jm. szt. Razem:	9.0000
5. 6.	KNR-W 04-01-0335-0800	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [7.0000]	7.0000
		Jm. szt. Razem:	7.0000
5. 7.	KNR 09-16-0203-020	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm [5.0400]	5.0400
		Jm. m2 izolacji Razem:	5.0400
5. 8.	NNRNKB 02-02-1134-0201	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2 [561.5180]	561.5180
		Jm. m2 Razem:	561.5180

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
5. 9.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowaniem krutek wentylacyjnych i osadzeniem narożników [3.1*(3.04+4.82*2+3.41+4.27+5.15+4.55*2+4.08+3.44+2.34+4.55+2.46+3.25+6.52+5.15+2.63+3.08)*2-0.9*2*7-1*2] [0.6*(1.56*2+1.7*2+1.44*2+1.53*2)*2]	432.482 14.952
		[2.7*(1.43*2+7.63+1.95+5.33+1.28++3.96+2.54+2.04+2.94+4.12*2+5.75)-1.6*2.7-0.9*2]	114.084
5.10.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [561.5180]	Razem: 561.5180 561.5180
5.11.	KNR 02-02-0121-0100	Jm. m2 Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu [1.25*1.25*2]	Razem: 561.5180 3.125
5.12.	KNR 02-02-0829-0800	Jm. m2 Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą [0.8*(3.08+0.6*2)]	Razem: 3.1250 3.424
6.	Element: Sufity podwieszone I piętro cz administracyjna	Jm. m2	Razem: 3.4240
6. 1.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana [11.77+16.44+21.08+18.56+15.4+7.96+10.65+32.97+7.75]	142.580
6. 2.	KNR 00-14-2012-0300	Jm. m2 Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana [4.63+4.71]	Razem: 142.5800 9.340
6. 3.	KNR 02-02-1505-0700	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1 [142.58+9.34]	Razem: 9.3400 151.920
6. 4.	KNR-W 02-02-2702-0100	Jm. m2 Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych [24.66+23.69]	Razem: 151.9200 48.350
7.	Element: Roboty wykończeniowe - II piętro	Jm. m2	Razem: 48.3500
7. 1.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "110" wykończona fabrycznie kątowna duża [1.1*2.1*10]	23.100
7. 2.	KNR 04-01-0320-0300	Jm. m2 Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "100" wykończona fabrycznie kątowna duża [1.0*2.10*5]	Razem: 23.1000 10.500
7. 3.	KNR 04-01-0320-0300	Jm. m2 Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża [0.9*2.1*7]	Razem: 10.5000 13.230
7. 4.	KNR 02-02-0129-0200	Jm. m2 Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm [16.0000]	Razem: 13.2300 16.0000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		Jm. szt.	Razem: 16.0000
7. 5.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 130 cm [2.0000]	2.0000
		Jm. szt.	Razem: 2.0000
7. 6.	KNR-W 02-17-0101-0100	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1 [(0.12+0.24)*2*(2.5*2+2)]	5.040
		Jm. m2	Razem: 5.0400
7. 7.	KNR-W 02-17-0122-0200	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kolowe,typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % [3.14*0.2*8]	5.024
		Jm. m2	Razem: 5.0240
7. 8.	KNR-W 04-01-0335-0700	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [24.0000]	24.0000
		Jm. szt.	Razem: 24.0000
7. 9.	KNR-W 04-01-0335-0800	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [7.0000]	7.0000
		Jm. szt.	Razem: 7.0000
7.10.	KNR-W 04-01-0335-0900	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [4.0000]	4.0000
		Jm. szt.	Razem: 4.0000
7.11.	KNR 09-16-0203-020	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm [10.6000]	10.6000
		Jm. m2 izolacji	Razem: 10.6000
7.12.	NNRNKB 02-02-1134-0201	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2 [1106.779+8.45]	1115.229
		Jm. m2	Razem: 1115.2290
7.13.	KNR 02-02-2004-0100	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01- kominy [93.1910]	93.1910
		Jm. m2	Razem: 93.1910
7.14.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowaniem kratki wentylacyjnych i osadzeniem narożników [1.7*(15.4*2+3.77*2+0.35*2+2.45+25.66+24.6+2.83+6.05+2.64+3.63+1.17+2.06) -2*2.7-1.5*1.7]	179.271
		[3.1*(5.75+4.32+2.52+4.09+2.89*3+1.93+4.58+2.53+4.38+3.66+3.66+3.65+6.35* 6+3.52+3.46+3.8+3.53+3.73+3.61+0.25)*2-1*2.1*4-1.1*2.1*8-0.9*2.1*11+3.1*(2. 48+4.55)*2-0.9*2.1-1.1*2.1]	672.104
		[-1*1.758]	-1.758
		[0.6*(2.52+1.55+2.89+2.16+3.43+2.12)*2]	17.604
		[0.6*((1.83+1.86+1+0.8+1.15)+(1.85+2.58+1.7+2*5+1.78*4+2.51+1.55)*2)]	36.756
		[3.2*(5.75+5.15)*2-0.8*5.15-3.2*(4.21+2.79+0.33)]	42.184
		[3.1*(3.46+8.03+0.35)*2-2*1.5]	70.408
		Jm. m2	Razem: 1016.5690

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
7.15.	KNR 02-02-2009-0500	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym [0.25*(1.6+2.7*2)]	1.750
		[0.25*26.8]	6.700
7.16.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [1019.569-42.184-70.408]	Razem: 8.4500 906.977
7.17.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [42.184+70.408]	Razem: 906.9770 112.592
7.18.	KNR 02-02-0121-0100	Jm. m2 Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu [1.25*1.25*10]	Razem: 112.5920 15.625
7.19.	KNR-W 02-02-2004-0400	Jm. m2 Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02- obudowa pionu [3.1*0.2*0.2*3]	Razem: 15.6250 0.372
8.	Element: Sufity podwieszone - II piętro		Razem: 0.3720
8. 1.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana [2.52*1.55+2.89*2.16+1.86*1.83-0.83*0.83+1.85*2.58+1.72*2+1.78*2*4+2.51*1.55]	39.207
8. 2.	KNR 00-14-2012-0300	Jm. m2 Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana [5.75*4.32+2.52*4.09+2.89*(1.93+4.48+2.53)+4.38*3.66-0.86*1.95-0.92*(1.95+1.04)*0.5+3.66*3.65-1.77*0.33+6.35*(3.52+3.46+3.8+3.53+3.73+3.61)-1.82*2.12-1.8*2.12*4-1.4*0.36*2+5.75*5.15+2.35*4.55+3.46*8.03+0.35*1.64-0.98*1.5+3.43*2.12]	Razem: 39.2070 278.548
8. 3.	KNR 02-02-1505-0700	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1 [278.548+39.207-29.32-27.24]	Razem: 278.5480 261.195
8. 4.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [27.24+29.32]	Razem: 261.1950 56.560
8. 5.	KNR-W 02-02-2702-0100	Jm. m2 Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych [2.77*2.15+2.17*2.5+0.25*2.15+4.55*2.5+5.65*2.15+2.45*25.66+(2.45+0.98)*0.5*1.36+0.19*2.42+2.64*6.05+3.4*1.6+0.98*1.5*0.5]	Razem: 56.5600 123.247
9.	Element: Roboty wykończeniowe -II piętro część adm i porodówka		Razem: 123.2470
9. 1.	KNR 04-01-0320-0300	Jm. m2 Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża [0.9*2.1*15]	28.350
		Jm. m2	Razem: 28.3500

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
9. 2.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm [11.0000]	11.0000
		Jm. szt. Razem:	11.0000
9. 3.	KNR-W 02-17-0101-0100	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1 [(0.12+0.24)*2*(2.5+1.5)]	2.880
		Jm. m2 Razem:	2.8800
9. 4.	KNR-W 04-01-0335-0700	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [14.0000]	14.0000
		Jm. szt. Razem:	14.0000
9. 5.	KNR-W 04-01-0335-0800	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [6.0000]	6.0000
		Jm. szt. Razem:	6.0000
9. 6.	KNR-W 04-01-0335-0900	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [2.0000]	2.0000
		Jm. szt. Razem:	2.0000
9. 7.	KNR 09-16-0203-020	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm [3.2000]	3.2000
		Jm. m2 izolacji Razem:	3.2000
9. 8.	NNRNKB 02-02-1134-0201	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2 [552.0040]	552.0040
		Jm. m2 Razem:	552.0040
9. 9.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowaniem krętek wentylacyjnych i osadzeniem narożników [3.1*(6.61+4.21+3.88*4+2.4+2.2+2.67+2.36+4.55*3+4.08+4.03+2.27+1.5+2.64+3.43+1.93)*2+2.7*(6.04+10.51+0.25+0.25)*2-1.5*2.7-0.9*2.1*(4+1+14)-0.8*(3.43+0.6*2)] [3.1*(3.32+1.12+2.74+5.44+5.57+0.63+0.6*2)-0.9*2-0.8*(3.46+2.01+0.6*2)]	479.306
			54.926
		[0.6*(1.66*4+1.1*2+1.55)*2]	12.468
		[0.6*(1.69+2.73)*2]	5.304
		Jm. m2 Razem:	552.0040
9.10.	KNR 02-02-2009-0500	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym [0.25*(1.6+2.7*2)]	1.750
		Jm. m2 Razem:	1.7500
9.11.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [552.004+1.75-54.926]	498.828
		Jm. m2 Razem:	498.8280
9.12.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [54.926]	54.926
		Jm. m2 Razem:	54.9260

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
9.13.	KNR 02-02-0121-0100	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu [1.25*1*2]	2.500
		[1.25*0.7]	0.875
		[0.6*3.8*2]	4.560
9.14.	KNR 02-02-0803-0300	Jm. m2 Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach [0.6*0.8*2]	Razem: 7.9350 0.960
9.15.	KNR-W 02-02-2004-0400	Jm. m2 Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02- obudowa pionu [3.1*0.2*0.2*3]	Razem: 0.9600 0.372
9.16.	KNR 02-02-0829-0800	Jm. m2 Licowanie ścian płytkami o wymiarach na klej metodą zwykłą [0.8*(3.43+0.6*2)]	Razem: 0.3720 3.704
10.	Element: Sufity podwieszone - II piętro cz. adm. isala porodowa		Razem: 3.7040
10. 1.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana [24.75+9.23+8.5+10.36+9.16+18.56+15.66+10.37+4.11+6.26]	116.960
		[25.59]	25.590
10. 2.	KNR 00-14-2012-0300	Jm. m2 Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana [4.4*2]	Razem: 142.5500 8.800
		[4.37]	4.370
10. 3.	KNR 02-02-1505-0700	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1 [116.96+13.17]	Razem: 13.1700 130.130
10. 4.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [25.5900]	Razem: 130.1300
10. 5.	KNR-W 02-02-2702-0100	Jm. m2 Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych [6.04*1.6+8.91*1.75+1.5*1.6]	25.5900 Razem: 25.5900
		Jm. m2	27.657
11.	Element: Roboty wykończeniowe parter		Razem: 27.6570
11. 1.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "110" wykończona fabrycznie kątowna duża [1.1*2.1*4]	9.240
11. 2.	KNR 04-01-0320-0300	Jm. m2 Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "100" wykończona fabrycznie kątowna duża [1.0*2.10*7]	Razem: 9.2400 14.700
11. 3.	KNR 04-01-0320-0300	Jm. m2 Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża [0.9*2.1*23]	Razem: 14.7000 43.470

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
11. 4.	KNR 02-02-0129-0200	Jm. m2 Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm [25.0000]	Razem: 43.4700 25.0000
11. 5.	KNR 02-02-0129-0200	Jm. szt. Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 130 cm [6.0000]	Razem: 25.0000 6.0000
11. 6.	KNR-W 02-02-1040-0100	Jm. szt. Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe pełne zimne - światło przejścia "100" i "110" [1*2.1*2]	Razem: 6.0000 4.200
		[1.1*2.1*2]	4.620
11. 7.	KNR-W 02-02-1039-0200	Jm. m2 Okna aluminiowe o pow. 1.0-2.0 m2- podawcze - szyba bezpieczna- podawcze z roletą [1.2*1.2*2]	Razem: 8.8200 2.880
11. 8.	KNR-W 02-02-1018-0600	Jm. m2 Analogia okna stałe profil 6 komorowy wkład dwuszybowy, szyba bezpieczna [2.8*0.9*3]	Razem: 2.8800 7.560
11. 9.	KNR-W 02-17-0101-0100	Jm. m2 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1 [(0.12+0.24)*2*(2+1.2+2+1.2+3.5+2+1+1.5+0.5+1.5+1.5)]	Razem: 7.5600 12.888
11.10.	KNR-W 04-01-0335-0700	Jm. m2 Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [23.0000]	Razem: 12.8880 23.0000
11.11.	KNR-W 04-01-0335-0800	Jm. szt. Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [36.0000]	Razem: 23.0000 36.0000
11.12.	KNR-W 04-01-0335-0900	Jm. szt. Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej [3.0000]	Razem: 36.0000 3.0000
11.13.	KNR 09-16-0203-020	Jm. szt. Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm [13.5300]	Razem: 3.0000 13.5300
11.14.	NNRNKB 02-02-1134-0201	Jm. m2 izolacji (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2 [1242.31+8.45]	Razem: 13.5300 1250.760
11.15.	KNR 02-02-2004-0100	Jm. m2 Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01-kominy [4.08*(1.55+0.33+1.59+0.36+1.8+1.08+0.28*2+0.88+0.52+0.35*2+1.07+0.4)]	Razem: 1250.7600 44.227
11.16.	KNR 02-02-2009-0200	Jm. m2 Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowanien kratki wentylacyjnych i osadzeniem narożników [3.1*(2.88*4+2.32+3.64+2.77+3.83)*2+1*(2.88+2.48+2.1+1.7+1.2)+3.1*(6.35*2+2.88+3.05)*2+1*(6.35+9.17)*2+3.1*(2.7+1.2)*2+1*(4.94*2+3.9+3.47+2.76+3.16)*2-0.9*2.05*2]	Razem: 44.2270 373.032

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		[3.1*(3.16+2.93)*2+3.1*(3.15+9.4+8.01+1.51+0.76+4.55+2.3+4.39+1.6+2.14+1.1 5+1.55+3.85*2+1.3+2+2+3.3+1.55+1.5*2)-0.9*2.1*5+1*(4.15+1.93)*2+3.1*(4.27 +4.07+4.68+5.75)*2+2.7*(5.75+2.45)*2-0.9*2.05*3-1.5*2.1]	382.653
		[3.1*(5.15+4.25)*2+(2.05+2.45+4.08+2.39+3.33+4.55)*2+1*(1.52+1.95)*2+3.1*(3. 33+3.08)*2+2.7*(2.61+2.77+4.99+4.71)*2-0.9*2.1*7-1*2.1*4]	202.464
		[1*(2.66+2.2+2.63+3.73)*2+3.1*(+2.83+1.25+3.81*2+2.51+2.33)*2-0.9*2.1*2]	121.208
		[0.25*(1.8+2.1*2+1.6*2+2.7*6+1.5+1.5+2.1*2)]	8.150
		[1.7*(15.4+30.9+5.45)*2]	175.950
		[-21.147]	-21.147
11.17.	KNR 02-02-2009-0500	Jm. m2 Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym [0.25*(1.6+2.7*2)]	Razem: 1242.3100 1.750
		[0.25*26.8]	6.700
11.18.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [1250.7]	Razem: 8.4500 1250.700
		[3.1*(5.75+6.95)*2-0.9*2*2]	75.140
11.19.	KNR 02-02-1505-0300	Jm. m2 Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [3.1*(9.19+1.8+2.6+1.77+1.48+3.57)-1.1*2.08*2-0.9*2.06]	Razem: 1325.8400 56.841
		[1.1*(3.03+4.36)*2]	16.258
		[3.1*(3.74+2.63+2.55+1.68+1.44)-0.5*(3.74+2.55)-2.1*1.7-1.1*2.05]	28.354
11.20.	KNR 02-02-0121-0100	Jm. m2 Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu [1.25*1.25*6]	Razem: 101.4530 9.375
		[0.4*3.1*2]	2.480
11.21.	KNR 02-02-0803-0300	Jm. m2 Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach [11.8550]	Razem: 11.8550 11.8550
11.22.	KNR 02-02-0829-0900	Jm. m2 Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną [2.1*(2*2+1.8+1.3*2+1.7*2)]	Razem: 11.8550 24.780
		[0.8*(2.27+0.6*2)]	2.776
11.23.	KNR-W 02-02-2004-0400	Jm. m2 Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02- obudowa pionu [3.1*0.2*0.2*3]	Razem: 27.5560 0.372
12.	Element: Stolarka drzwiowa	Jm. m2	Razem: 0.3720

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
12. 1.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""110" Porta okleinowane, pełne, klamki, elektrozaczep [1.1*2.1]	2.310
		Jm. m2 Razem:	2.3100
12. 2.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""110" Porta okleinowane, pełne, klamki, zamek patentowy [1.1*2.1*3]	6.930
		Jm. m2 Razem:	6.9300
12. 3.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""100" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy [1.0*2.1*3]	6.300
		Jm. m2 Razem:	6.3000
12. 4.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""100" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, elektrozaczep [1.0*2.1*1]	2.100
		Jm. m2 Razem:	2.1000
12. 5.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""100" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy, kratka nawiewna [1.0*2.1*3]	6.300
		Jm. m2 Razem:	6.3000
12. 6.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""90" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, elektrozaczep [0.9*2.1*2]	3.780
		Jm. m2 Razem:	3.7800
12. 7.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""90" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy [0.9*2.1*13]	24.570
		Jm. m2 Razem:	24.5700
12. 8.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""90" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy z kratką wentylacyjną [0.9*2.1*8]	15.120
		Jm. m2 Razem:	15.1200
12. 9.	KNR-W 02-02-1024-0200	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone "90" okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek łazienkowy kratka wentylacyjna z systemem aluminiowym [0.9*2.10*2]	3.780
		Jm. m2 Razem:	3.7800
13.	Element: Sufity podwieszone parter		
13. 1.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana [4.57+2.86+4.5+2.96+3.27+5.06+5.82+5.32+13.21+14.13]	61.700
		Jm. m2 Razem:	61.7000
13. 2.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana [19.3+18.29+3.3+48.44+18.05+16.5+8.72+8.71+7.5+3.49+15.34+18.39+5.02+9.75+9.92+14.97+31.95+9.13+3.59+9.42+8.62+6.34+10.4+7.89+11.06+6.34]	330.430
		Jm. m2 Razem:	330.4300

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
13. 3.	KNR 02-02-1505-0700	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1 [330.43+61.7-153.5]	238.630
		Jm. m2 Razem:	238.6300
13. 4.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [48.44+18.05+16.5+8.72+7.5+31.95+13.21+9.13]	153.500
		Jm. m2 Razem:	153.5000
13. 5.	KNR-W 02-02-2702-0100	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych [118.69+34.52+6.74+7.22+10.46]	177.630
		Jm. m2 Razem:	177.6300
14.	Element: Pom. tomografu bez posadzek		
14. 1.	KNR-W 02-02-1039-0200	Okna RTG Pb 2 mm z opaskami [1.2*1,1]	1.320
		Jm. m2 Razem:	1.3200
14. 2.	KNR-W 02-02-1040-0100	Drzwi jednoskrzydłowe do tomografu ochrona Pb 2 mm z opaskami [0.9*2.05*2]	3.690
		Jm. m2 Razem:	3.6900
14. 3.	KNR-W 02-02-1024-0200	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone do tomografu Pb 2 mm z prowadnicami otwieranie automatyczne z napędem record 21 [1.7*2.1]	3.570
		Jm. m2 Razem:	3.5700
14. 4.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi RTG warstwa ochronna 0.5mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana z zastosowaniem taśmy z ołowiem RTG [5.75*6.95]	39.962
		Jm. m2 Razem:	39.9630
14. 5.	KNR-W 02-02-2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych RTG warstwa ochronna 0.5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo 75-01 z zastosowaniem taśmy z ołowiem [5.75*3.1-0.9*2*2]	14.225
		Jm. m2 Razem:	14.2250
14. 6.	KNR-W 02-02-2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych RTG warstwa ochronna 1mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo 75-01 z zastosowaniem taśmy z ołowiem [6.95*3.1*2-1.5*2-1.5*1.8+0.25*(1.5+2*2)+0.18*(1.5+1.8*2)]	39.683
		Jm. m2 Razem:	39.6830
14. 7.	KNR-W 02-02-2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych RTG warstwa ochronna 1.5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo 75-01 z zastosowaniem taśmy z ołowiem [5.75*3.1]	17.825
		Jm. m2 Razem:	17.8250
14. 8.	KNR 02-02-1505-0700	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1 [5.75*6.95]	39.962
		Jm. m2 Razem:	39.9630
14. 9.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 [3.1*(5.75+6.95)*2-0.9*2*2]	75.140
		Jm. m2 Razem:	75.1400
15.	Element: Posadzki i okładziny parter		

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
15. 1.	ANALIZA WŁASNA	Higieniczne panele SpeedWall [3.1*(4.55+1.77)]	19.592
		[3.1*(6.35+9.17)*2-2.8*0.9-1*2-0.9*2-1.5*1.8*3+0.2*1.8*2*3]	83.964
		[3.1*(3.9+3.47+2.76+4.77*2+3.16)*2-1.5*1.8*3-2.8*0.9*5+0.2*(1.5+1.8*2)*3-0.8*1*5-1*2.1*3]	113.606
		[3.1*(4.15+1.83+3.68+1.36+0.67)-0.9*2.08-1*2.08+0.2*(2.08*2+1)]	33.319
		[2.1*(3.03+4.36)*2-0.98*2.08]	29.000
		[0.8*2.87+1.5*2.1]	5.446
		Razem:	284.9270
15. 2.	ANALIZA WŁASNA	Jm. m2 Montaż odbojnic z wykładziny obiektowej na ścianach szer. 0.5m z akrylowaniem [3.74+2.55]	6.290
		Razem:	6.2900
15. 3.	ANALIZA WŁASNA	Jm. m Dostawa i montaż narożników ochronnych - narożnik z PVC 50 [2.2*15+2.05*9*2]	69.900
		Razem:	69.9000
15. 4.	ANALIZA WŁASNA	Jm. m Odbojnice na ścianach ościeżach, ościeżnicy i drzwiach z płyty ochronnej np. ACROVYN termoformowana [0.9*((15.4+30.9+5.45)*2-(1.5+2+1.5+1*6+1.1*2+0.9*7+1.5+2.15))]	72.315
		[0.5*(1.25*5+1.15*7+0.95*6)]	10.000
		[0.9*(0.2*2)*2]	0.720
		Razem:	83.0350
15. 5.	NNRNKB 02-02-1130-0201	Jm. m2 (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - wylewka pod wykładzinę [3.33*1.55+0.65*2.3+3.34*3.56+0.54*1.24+3.88*(3.05+2.2+2.67+2.36)+4.55*(4.08+4.03+2.27)-1.37*1.72+1.25*1.6+2.64*1.6+6.04*1.6+10.53*1.78+0.25*(1+1.6+.6)+0.12*10*1]	140.857
		[2.79*5.59+(3.42+5.59)*0.5*1.46+1.17*3.42+0.25*1.2]	26.475
		Razem:	167.3320
15. 6.	NNRNKB 02-02-1130-0301	Jm. m2 (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm - potrącenie o 2mm [167.3220]	167.3220
		Razem:	167.3220
15. 7.	KNR 02-02-1112-0300	Jm. m2 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokolika [18.39+5.02+9.75+14.97+9.92+10.46+6.34+7.89+6.34+118.69+0.15*(1*7+1.2*2+1.1)+0.3*1.6+0.6*(2.1+1.6)]	212.045
		[0.1*((5.15+4.25+2.05+2.45+2.39+4.08+4.55+3.34+4.72+4.99+3.33+3.09+2.2+2.87+2.77+2.87+2.48+2.87+30.65+17.85+3)*2-1*2-1.5*2-2-0.9*8)]	20.970
		Razem:	233.0150
15. 8.	KNR 02-02-1112-0300	Jm. m2 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokolika antystatyczna [18.29+10.4+9.13+31.95+0.3*(1.2+1*2)+0.15*(1*2+1.2)]	71.210
		[0.1*((9.19+4.55+3.73+2.63+2.88+3.64+6.35+2.88)*2-1*3-0.9*3)]	6.600
		Razem:	77.8100

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
15. 9.	KNR 02-02-1112-0300	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokolika -prądoprzewodząca homogeniczna IQ PUR z ułożeniem taśm miedzianych [5.75*6.95+0.3*1.5] [0.1*(5.75+6.95+0.3*2-0.9*2)]	40.413 1.150
15.10.	KNR 02-02-1112-0900	Jm. m2 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych [233.015+77.81+41.563]	Razem: 41.5630 352.388
15.11.	ZKNR 0C-01-0309-0200	Jm. m2 Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki CL 50-2x pozioma i pionowa [2.86+2*0.9*2*3+0.98*0.12+0.98*0.3*3+0.2*((1.66+1.69)*2-1.8)] [5.32+5.82+3.27+0.2*(2+2.66+2.66+2.91+1.75*1.95)*2]	Razem: 352.3880 15.640 19.867
15.12.	ZKNR 0C-01-0309-0600	Jm. m2 Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152 [(1.66+1.69+2.66+2.91+2+2.66+1.75+1.95)*2]	Razem: 35.5070 34.560
15.13.	KNR 02-02-1118-0900	Jm. m Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną [2.86+0.12*0.98+5.32+5.82+3.27+0.3*(1.1*2+1)] [4.57+5.06+4.5+0.3*1*2+0.12*1*3] [13.21+0.3*1.1]	Razem: 34.5600 18.348 15.090 13.540
15.14.	KNR 02-02-1118-0900	Jm. m2 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną [48.44+18.05+16.5+8.72+1.07*0.12*4] [34.52+15.34+14.13+7.5+3.49+0.9*0.12+0.3*0.98+0.2*0.9*4+0.12*1.1+0.3*2*1.1] [6.74+7.22+0.3*(1.5*2+1.6)+0.12*1.1+3.59+0.3*1.1] [24.31]	Razem: 46.9780 92.224 76.894 19.392 24.310
15.15.	KNR 02-02-1118-0900	Jm. m2 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną R11 [2.96+0.12*1]	Razem: 212.8200 3.080
15.16.	KNR 02-02-1120-0600	Jm. m2 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną [(9.17+6.35+4.77*2+3.9+3.47+2.76+3.16+8.03+3.07+4.36+2.79+6.97+4.07+4.27+5.75+4.67+2.45+5.75+2.88+3.03+4.36+4.15+1.83+1.5+2.7+3.25+7.2)*2-1*7+3.03-0.9*11-1.5*3+0.3*4]	Razem: 3.0800 225.690
15.17.	KNR 02-02-0829-0900	Jm. m Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną [2.1*(1.85+2.7+1.69*2++1.44*2+1.52*3+1.53+1.75*3+1.95+2.0+2.9)*2-0.9*2*7-1*20.8+0.2*(2.08*2*4)] [3.1*(1.95+1.52+2+2.66+2.05+2.45+4.08+2.39)*2-0.9*2.08*2-1*2.08+0.2*2.08*2] [3.1*(1.2*2+3.03)]	Razem: 225.6900 91.728 113.428 16.833
		Jm. m2	Razem: 221.9890

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
15.18.	KNR 02-02-0616-0100	Izolacje z folii - jedna warstwa [3.05*6.35+0.3*1.05+8.71+0.12*0.9+3.81*(2.51+2.33)]	46.941
		Jm. m2	Razem: 46.9410
15.19.	ANALIZA WŁASNA	Ułożenie płyt pod panele [46.9410]	46.9410
		Jm. m2	Razem: 46.9410
15.20.	NNRNKB 02-02-1136-0100	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - Panele inwestora [46.9410]	46.9410
		Jm. m2	Razem: 46.9410
15.21.	NNRNKB 02-02-2809-0500	listwa wykańczająca progowa [1.1+1*4+1.1+0.9*2+1]	9.000
		[1+0.9*3]	3.700
		Jm. m	Razem: 12.7000
15.22.	ANALIZA WŁASNA	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej Uchwyty- umywalka, muszla, brodzik +siedzisko -wg normatywów [1.0000]	1.0000
		Jm. kpl.	Razem: 1.0000

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
Element 1. Klatka schodowa					
Obmiar = 0.0000					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
1. 1.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku Obmiar = 220.506 m2 mn. R = 1.15 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2426	1.15	61.5190
	Woda	Jm. m3	0.0021	1.00	0.4631
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. t	0.0033	1.00	0.7277
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0200	1.00	4.4101
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0032	1.00	0.7056
	Mieszarka do zapraw	Jm. m-g	0.0040	1.00	0.8820
1. 2.	KNR 02-02-2009-0500	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym Obmiar = 10.500 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.4374	1.00	4.5927
	Woda	Jm. m3	0.0023	1.00	0.0241
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. t	0.0035	1.00	0.0368
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0200	1.00	0.2100
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0034	1.00	0.0357
	Mieszarka do zapraw	Jm. m-g	0.0040	1.00	0.0420
1. 3.	KNR 02-02-2009-0400	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku Obmiar = 103.592 m2 mn. R = 1.15 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2732	1.15	32.5465
	Woda	Jm. m3	0.0022	1.00	0.2279
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. t	0.0034	1.00	0.3522
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0200	1.00	2.0718
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0033	1.00	0.3419
	Mieszarka do zapraw	Jm. m-g	0.0040	1.00	0.4144
1. 4.	KNR 00-17-2610-1000	Ochrona narożników kątownikiem metalowym Obmiar = 68.300 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2200	1.00	15.0260
	Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych	Jm. kg	0.9000	1.00	61.4700
	Kątownik aluminiowy	Jm. m	1.1760	1.00	80.3208
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0005	1.00	0.0342
	Żuraw okienny przenośny 0,15 t	Jm. m-g	0.0007	1.00	0.0478
1. 5.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem- sufity Obmiar = 103.592 m2 mn. R = 1.15 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1756	1.15	20.9194
	Farba akrylowa	Jm. dm3	0.2760	1.00	28.5914
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0311
1. 6.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem- ściany Obmiar = 106.355 m2 mn. R = 1.15 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
Robocizna razem		Jm. r-g	0.1756	1.15	21.4773
Farba akrylowa odporna zabrudzenia, na szorowanie matowa przeznaczona do obiektów szpitalnych		Jm. dm3	0.2760	1.00	29.3540
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0319
1. 7.	KNR-W	Balustrady schodowe prętowe ze stali nierdzewnej			
	02-02-1207-0100	Obmiar = 21.350 m			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	1.8300	1.00	39.0705
Elektrody		Jm. szt.	2.0000	1.00	42.7000
Balustrady schodowe prętowe ze stali nierdzewnej		Jm. m	1.0000	1.00	21.3500
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0100	1.00	0.2135
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0100	1.00	0.2135
Spawarka elektryczna wirująca		Jm. m-g	0.4500	1.00	9.6075
1. 8.	KNNR	Stopnie proste - okładziny gr. 2 cm, szer. stopnia do 40 cm - wymiar stopnia 29.5x15.3 z wyrównaniem stopni			
	00-02-1808-0200	Obmiar = 84.000 m			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	4.3000	1.00	361.2000
Zaprawa cementowa M 12		Jm. m3	0.0140	1.00	1.1760
Pręty okrągłe 6-10 mm ze stali nierdz. 3H13 (gr.stali 94)		Jm. kg	0.1000	1.00	8.4000
Elementy kątowe kamienne granit strzegomski z paskami natypoślizgowymi		Jm. m	1.0200	1.00	85.6800
Materiały pomocnicze bez płyt kamiennych		Jm. %	25.0000	1.00	25.0000
Wyciąg		Jm. m-g	0.3700	1.00	31.0800
1. 9.	KNNR	Posadzki pełne o gr. do 3 cmz elem. prostokątnych o stosunku obwodu do powierzchni do 15 m/m2 - z wyrównaniem podłoża			
	00-02-1807-0101	Obmiar = 21.896 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	4.3500	1.00	95.2476
Zaprawa cementowa M 12		Jm. m3	0.0340	1.00	0.7445
Płyty kamienne - granit, gr. 2cm		Jm. m2	1.0150	1.00	22.2244
Materiały pomocnicze płyt kamiennych		Jm. %	42.0000	1.00	42.0000
Wyciąg		Jm. m-g	0.1600	1.00	3.5034
1.10.	KNNR	Cokoliki o wys. do 20 cm - wariant 2			
	00-02-1807-0501	Obmiar = 44.570 m			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	1.3000	1.00	57.9410
Zaprawa cementowa M 12		Jm. m3	0.0070	1.00	0.3120
Elementy kamienne - granit,		Jm. m	1.0200	1.00	45.4614
Materiały pomocnicze		Jm. %	42.0000	1.00	42.0000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0300	1.00	1.3371
1.11.	KNR-W	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe przeszklone z naświetlem szyba bezpieczna EI 30			
	02-02-1040-0200	Obmiar = 25.920 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	3.3100	1.00	85.7952
Drzwi aluminiowe przeszklone dwusk z naświetlem EI 30 z samozamykaczem		Jm. m2	1.0000	1.00	25.9200
Silikon		Jm. kg	0.1000	1.00	2.5920
Pianka poliuretanowa p.poz		Jm. kg	0.3200	1.00	8.2944
Kółki rozporowe		Jm. szt.	4.3000	1.00	111.4560
Listwy maskujące		Jm. m	1.8400	1.00	47.6928
Wyciąg		Jm. m-g	0.0500	1.00	1.2960
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0600	1.00	1.5552

Element 2. Instalacje klatka schodowa**Obmiar = 0.0000**

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Nazwa nakładu					
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
2. 1.	KNR-W 02-15-0418-0300	Grzejniki stalowe jednopłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm HV10-60/140 z głowicą termost. Obmiar = 3.000 szt.				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.1900	1.00		3.5700
	Grzejniki stalowe jednopłytkowe z kompletem zawieszni głowicą termostaticzną HV10-60/140	Jm. szt.	1.0000	1.00		3.0000
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.0000	1.00		1.0000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.1200	1.00		0.3600
2. 2.	KNNR 00-04-0412-0100	Przyłącze kątowe z zaworami do grzejników typu V z funkcją opróżniania Obmiar = 3.000 szt.				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2700	1.00		0.8100
	Przyłącze kątowe z zaworami do grzejników typu V z funkcją opróżniania	Jm. szt.	1.0000	1.00		3.0000
	Materiały pomocnicze	Jm. %	0.5000	1.00		0.5000
2. 3.	KNR-W 02-15-0436-0100	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) Obmiar = 3.000 urz.				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.3570	1.00		1.0710
2. 4.	KNNR 00-05-0306-0400	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej Obmiar = 3.000 szt.				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2310	1.00		0.6930
	Łączniki instalacyjne krzyżowe	Jm. szt.	1.0200	1.00		3.0600
	Materiały pomocnicze	Jm. %	2.5000	1.00		2.5000
2. 5.	KNNR 00-05-0503-0300	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Oprawa LED 40W 4500 Lm (60x60) - Obmiar = 5.000 kpl.				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.7000	1.00		3.5000
	Oprawa LED 40W	Jm. szt.	1.0000	1.00		5.0000
	Materiały pomocnicze	Jm. %	2.5000	1.00		2.5000
2. 6.	KNR AL-01-0403-0300	Montaż gniazd pożarowych z izolatorem zwarć do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek Obmiar = 3.000 szt.				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.2200	1.00		3.6600
	Gniazdo czujek z izolatorem	Jm. szt.	1.0000	1.00		3.0000
2. 7.	KNR AL-01-0401-0100	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu Obmiar = 3.000 szt.				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.5500	1.00		4.6500
	Czujka dymu - optyczna	Jm. szt.	1.0000	1.00		3.0000
2. 8.	KNR-W 05-08-0401-0100	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. gips-gazobeton - aparat o 1-2 otworach mocujących Obmiar = 5.000 aparat				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.5400	1.00		2.7000
	Śruby podkładki i nakrętki	Jm. kg	0.1200	1.00		0.6000
2. 9.	KNR-W 05-08-0402-0100	Mocowanie Przycisk oddymiania w obudowie aluminiowej Obmiar = 3.000 szt.				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1700	1.00		0.5100
	Przycisk oddymiania w obudowie aluminiowej	Jm. szt.	1.0000	1.00		3.0000
2.10.	KNR-W 05-08-0402-0100	Mocowanie przełącznika wentylacji Obmiar = 2.000 szt.				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
Obmiar = 8.400 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.7500	1.00	14.7000
	Piasek do zapraw	Jm. m3	0.0080	1.00	0.0672
	Woda z rurociągu	Jm. m3	0.0040	1.00	0.0336
	Ościeżnica stalowa "100" wykończona fabrycznie kątowna duża	Jm. szt.	0.4762	1.00	4.0001
	Cement portlandzki 35 bez dodatków	Jm. kg	3.4500	1.00	28.9800
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	Jm. m-g	0.0900	1.00	0.7560
3. 3.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża			
Obmiar = 18.900 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.7500	1.00	33.0750
	Piasek do zapraw	Jm. m3	0.0080	1.00	0.1512
	Woda z rurociągu	Jm. m3	0.0040	1.00	0.0756
	Ościeżnica stalowa "90" kątowna duża	Jm. szt.	0.5291	1.00	10.0000
	Cement portlandzki 35 bez dodatków	Jm. kg	3.4500	1.00	65.2050
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	Jm. m-g	0.0900	1.00	1.7010
3. 4.	KNR-W 02-02-1040-0200	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe ze ścianką - przeszklone szkłem bezpiecznym			
Obmiar = 9.460 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	3.3100	1.00	31.3126
	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe ze ścianką - przeszklone szkłem bezpiecznym	Jm. m2	1.0000	1.00	9.4600
	Silikon	Jm. kg	0.1000	1.00	0.9460
	Pianka poliuretanowa	Jm. kg	0.3200	1.00	3.0272
	Kołki rozporowe	Jm. szt.	4.3000	1.00	40.6780
	Listwy maskujące	Jm. m	1.8400	1.00	17.4064
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0500	1.00	0.4730
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0600	1.00	0.5676
3. 5.	KNR-W 02-02-1018-0600	Analogia okna stałe profil 6 komorowy wkład dwuszybowy, szyba bezpieczna			
Obmiar = 5.636 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.1000	1.00	11.8356
	okna stałe PCV	Jm. m2	1.0000	1.00	5.6360
	Kotwy elastyczne kpl.	Jm. szt.	2.4000	1.00	13.5264
	Pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	Jm. dm3	0.2400	1.00	1.3526
	Silikon	Jm. kg	0.0100	1.00	0.0564
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0500	1.00	0.2818
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0600	1.00	0.3382
3. 6.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm			
Obmiar = 14.000 szt.					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.1200	1.00	29.6800
	Zaprawa	Jm. m3	0.0130	1.00	0.1820
	Podokienniki PCV (białe) dł. 160 cm	Jm. szt.	1.0000	1.00	14.0000
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.1100	1.00	1.5400
3. 7.	KNR-W 02-17-0101-0100	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1			
Obmiar = 9.360 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5400	1.00	23.7744

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ A	Jm. szt.	0.6500	1.00	6.0840
	Kształtki wentylacyjne prostokątne A/I z blachy stalowej oc.	Jm. m2	0.2800	1.00	2.6208
	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych, prostokątnych	Jm. szt.	4.9800	1.00	46.6128
	Śruby stal.zgr.łeb 6-kąt gw.na c.dł.nakr.podkł.M-8 dł.do50mm	Jm. kg	0.9400	1.00	8.7984
	Przewody wentylacyjne z blachy oc prostokątne A/I	Jm. m2	0.7500	1.00	7.0200
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Samochód dostawczy	Jm. m-g	0.0800	1.00	0.7488
3. 8.	KNR-W 04-01-0335-0700	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar = 17.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.3200	1.00	5.4400
3. 9.	KNR-W 04-01-0335-0800	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar = 5.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.3600	1.00	1.8000
3.10.	KNR-W 04-01-0335-0900	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar = 2.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.5000	1.00	1.0000
3.11.	KNR 09-16-0203-020	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm Obmiar = 9.360 m2 izolacji mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	robocizna	Jm. r-g	0.2730	1.00	2.5553
	mata lamelowa ALU LAMELLA MAT 50 mm	Jm. m2	1.1300	1.00	10.5768
	taśma aluminiowa samoprzylepna	Jm. m	3.8000	1.00	35.5680
	szpilki samoprzylepne, kompletne (szpilki, talerzyki, kapturki)	Jm. kpl.	8.4000	1.00	78.6240
	materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	samochód skrzyniowy	Jm. m-g	0.0190	1.00	0.1778
3.12.	NNRNKB 02-02-1134-0201	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2 Obmiar = 775.957 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.0800	1.00	62.0766
	Preparat gruntujący	Jm. dm3	0.2200	1.00	170.7105
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
3.13.	KNR 02-02-2004-0100	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.55-01- kominy Obmiar = 71.442 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.0800	1.00	148.5994
	Woda	Jm. m3	0.0009	1.00	0.0643
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. t	0.0013	1.00	0.0929
	Filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	Jm. m2	0.0341	1.00	2.4362
	Kółki do wstrzeliwania	Jm. szt.	4.0600	1.00	290.0545
	Kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	Jm. kg	2.6400	1.00	188.6069
	Kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	Jm. kg	0.7200	1.00	51.4382
	Płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	Jm. m2	1.0500	1.00	75.0141
	Taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	Jm. m	2.2640	1.00	161.7447
	Wkręty do płyt gipsowych	Jm. kg	0.0347	1.00	2.4790

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw Nazwa nakładu	Opis		Wsp.	Ilość
		Jm	Norma		
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0250	1.00	1.7861
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0165	1.00	1.1788
3.14.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowaniem kratki wentylacyjnych i osadzeniem narożników			
		Obmiar = 775.957 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2426	1.00	188.2472
	Woda	Jm. m3	0.0021	1.00	1.6295
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. t	0.0033	1.00	2.5607
	Kratki wentylacyjne	Jm. szt.	0.0144	1.00	11.1738
	narożniki aluminiowe	Jm. m	0.2301	1.00	178.5477
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0200	1.00	15.5191
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0032	1.00	2.4831
	Mieszanka do zapraw	Jm. m-g	0.0040	1.00	3.1038
3.15.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
		Obmiar = 743.430 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1756	1.00	130.5463
	Farba akrylowa odporna zabrudzenia, na szorowanie matowa przeznaczona do obiektów szpitalnych	Jm. dm3	0.2760	1.00	205.1867
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.2230
3.16.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
		Obmiar = 32.527 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1756	1.00	5.7117
	Farba antybakteryjna z jonami srebra	Jm. dm3	0.2760	1.00	8.9775
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0098
3.17.	KNR 02-02-0121-0100	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu			
		Obmiar = 12.500 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.6600	1.00	8.2500
	Płytki z betonu komórkowego 49x24x6	Jm. szt.	8.2000	1.00	102.5000
	Zaprawa	Jm. m3	0.0050	1.00	0.0625
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0500	1.00	0.6250
3.18.	KNR-W 02-02-2004-0400	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstw 50-02- obudowa pionu			
		Obmiar = 0.124 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.2600	1.00	0.2802
	Płyty gipsowo-kartonowe	Jm. m2	2.1000	1.00	0.2604
	Kształtowniki stalowe profilowane U	Jm. m	0.7600	1.00	0.0942
	Kształtowniki stalowe profilowane C	Jm. m	2.0500	1.00	0.2542
	Kółki do wstrzeliwania z nabojami	Jm. szt.	4.0600	1.00	0.5034
	Blachowkręty	Jm. szt.	22.0100	1.00	2.7292
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. kg	2.0900	1.00	0.2592
	Taśma	Jm. m	2.2640	1.00	0.2807
	Woda	Jm. m3	0.0014	1.00	0.0002

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw Nazwa nakładu	Opis			Ilość
		Jm	Norma	Wsp.	
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0345	1.00	0.0043
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0288	1.00	0.0036
3.19.	KNR 02-02-0829-0800	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą			
		Obmiar = 28.817 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.2235	1.00	35.2576
	Zaprawa klejąca	Jm. kg	4.7500	1.00	136.8808
	Zaprawa spoinująca	Jm. kg	0.4000	1.00	11.5268
	Płytki ściennie	Jm. m2	1.0200	1.00	29.3933
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0295	1.00	0.8501
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0275	1.00	0.7925
	Element 4. Sufity podwieszane - I piętro				
		Obmiar = 0.0000			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
4. 1.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana			
		Obmiar = 216.992 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5107	1.00	544.8018
	Woda	Jm. m3	0.0006	1.00	0.1302
	Łączniki wzdłużne lw 60/110	Jm. szt.	0.5200	1.00	112.8358
	Płyty gipsowo-kartonowe	Jm. m2	1.0500	1.00	227.8416
	Blachowkręty	Jm. szt.	18.5000	1.00	4014.3520
	Gips szpachlowy	Jm. t	0.0003	1.00	0.0651
	Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	Jm. m	0.7000	1.00	151.8944
	Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	Jm. m	1.9000	1.00	412.2848
	Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	Jm. m	0.4000	1.00	86.7968
	Łączniki krzyżowe lk 60/60	Jm. szt.	1.3300	1.00	288.5994
	Pręt mocujący	Jm. szt.	0.9100	1.00	197.4627
	Wieszak w 60/100	Jm. szt.	0.9100	1.00	197.4627
	Taśma zbrojąca	Jm. m	1.0000	1.00	216.9920
	Taśma uszczelniająca	Jm. m	0.8689	1.00	188.5443
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0580	1.00	12.5855
	Środek transportu	Jm. m-g	0.0289	1.00	6.2711
4. 2.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wiodoodpornymina ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana			
		Obmiar = 27.872 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5107	1.00	69.9782
	Woda	Jm. m3	0.0006	1.00	0.0167
	Łączniki wzdłużne lw 60/110	Jm. szt.	0.5200	1.00	14.4934
	Płyty gipsowo-kartonowe wiodoodporne	Jm. m2	1.0500	1.00	29.2656
	Blachowkręty	Jm. szt.	18.5000	1.00	515.6320
	Gips szpachlowy	Jm. t	0.0003	1.00	0.0084
	Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	Jm. m	0.7000	1.00	19.5104
	Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	Jm. m	1.9000	1.00	52.9568
	Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	Jm. m	0.4000	1.00	11.1488
	Łączniki krzyżowe lk 60/60	Jm. szt.	1.3300	1.00	37.0698
	Pręt mocujący	Jm. szt.	0.9100	1.00	25.3635
	Wieszak w 60/100	Jm. szt.	0.9100	1.00	25.3635

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Taśma zbrojąca	Jm. m	1.0000	1.00	27.8720
	Taśma uszczelniająca	Jm. m	0.8689	1.00	24.2180
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0580	1.00	1.6166
	Środek transportu	Jm. m-g	0.0289	1.00	0.8055
4. 3.	KNR 02-02-1505-0700	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1			
		Obmiar = 226.300 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1756	1.00	39.7383
	Farba akrylowa	Jm. dm3	0.2590	1.00	58.6117
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0679
4. 4.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
		Obmiar = 18.564 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1756	1.00	3.2598
	Farba antybakteryjna z jonami srebra	Jm. dm3	0.2760	1.00	5.1237
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0056
4. 5.	KNR-W 02-02-2702-0100	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych			
		Obmiar = 87.370 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.8400	1.00	73.3908
	Płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	Jm. szt.	2.9000	1.00	253.3730
	Dźwigar nośny z blachy kształtowej	Jm. m	1.7200	1.00	150.2764
	Element poprzeczny z blachy kształtowej	Jm. m	1.6000	1.00	139.7920
	Kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	Jm. m	0.8600	1.00	75.1382
	Wieszak	Jm. szt.	0.6700	1.00	58.5379
	Pręt wieszaka	Jm. szt.	0.6700	1.00	58.5379
	Klamerki mocujące	Jm. szt.	2.8600	1.00	249.8782
	Sprężyny przyściennie	Jm. szt.	1.6500	1.00	144.1605
	Łączniki rozporowe kpl.	Jm. szt.	2.5300	1.00	221.0461
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0100	1.00	0.8737
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0100	1.00	0.8737
Element 5. Roboty wykończeniowe I piętro cz administracyjna					
		Obmiar = 0.0000			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
5. 1.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "100" wykończona fabrycznie kątowna duża			
		Obmiar = 2.100 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.7500	1.00	3.6750
	Piasek do zapraw	Jm. m3	0.0080	1.00	0.0168
	Woda z rurociągu	Jm. m3	0.0040	1.00	0.0084
	Ościeżnica stalowa "100" wykończona fabrycznie kątowna duża	Jm. szt.	0.4762	1.00	1.0000
	Cement portlandzki 35 bez dodatków	Jm. kg	3.4500	1.00	7.2450
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	Jm. m-g	0.0900	1.00	0.1890
5. 2.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża			
		Obmiar = 22.680 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Nazwa nakładu					
			Jm. r-g	1.7500	1.00	39.6900
			Jm. m3	0.0080	1.00	0.1814
			Jm. m3	0.0040	1.00	0.0907
			Jm. szt.	0.5291	1.00	12.0000
			Jm. kg	3.4500	1.00	78.2460
			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
			Jm. m-g	0.0900	1.00	2.0412
5. 3.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm				
		Obmiar = 12.000 szt.				
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	2.1200	1.00	25.4400
			Jm. m3	0.0130	1.00	0.1560
			Jm. szt.	1.0000	1.00	12.0000
			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
			Jm. m-g	0.1100	1.00	1.3200
5. 4.	KNR-W 02-17-0101-0100	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1				
		Obmiar = 5.040 m2				
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	2.5400	1.00	12.8016
			Jm. szt.	0.6500	1.00	3.2760
			Jm. m2	0.2800	1.00	1.4112
			Jm. szt.	4.9800	1.00	25.0992
			Jm. kg	0.9400	1.00	4.7376
			Jm. m2	0.7500	1.00	3.7800
			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
			Jm. m-g	0.0800	1.00	0.4032
5. 5.	KNR-W 04-01-0335-0700	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej				
		Obmiar = 9.000 szt.				
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	0.3200	1.00	2.8800
5. 6.	KNR-W 04-01-0335-0800	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej				
		Obmiar = 7.000 szt.				
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	0.3600	1.00	2.5200
5. 7.	KNR 09-16-0203-020	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm				
		Obmiar = 5.040 m2 izolacji				
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	0.2730	1.00	1.3759
			Jm. m2	1.1300	1.00	5.6952
			Jm. m	3.8000	1.00	19.1520
			Jm. kpl.	8.4000	1.00	42.3360
			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
			Jm. m-g	0.0190	1.00	0.0958
5. 8.	NRRNKB 02-02-1134-0201	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2				
		Obmiar = 561.518 m2				
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	0.0800	1.00	44.9214
			Jm. dm3	0.2200	1.00	123.5340

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
5. 9.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowanien kratki wentylacyjnych i osadzeniem narożników			
		Obmiar = 561.518 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2426	1.00	136.2243
	Woda	Jm. m3	0.0021	1.00	1.1792
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. t	0.0033	1.00	1.8530
	Kratki wentylacyjne	Jm. szt.	0.0144	1.00	8.0859
	narożniki aluminiowe	Jm. m	0.2301	1.00	129.2053
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0200	1.00	11.2304
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0032	1.00	1.7969
	Mieszanka do zapraw	Jm. m-g	0.0040	1.00	2.2461
5.10.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
		Obmiar = 561.518 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1756	1.00	98.6026
	Farba akrylowa odporna zabrudzenia, na szorowanie matowa przeznaczona do obiektów szpitalnych	Jm. dm3	0.2760	1.00	154.9790
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.1685
5.11.	KNR 02-02-0121-0100	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu			
		Obmiar = 3.125 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.6600	1.00	2.0625
	Płytki z betonu komórkowego 49x24x6	Jm. szt.	8.2000	1.00	25.6250
	Zaprawa	Jm. m3	0.0050	1.00	0.0156
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0500	1.00	0.1563
5.12.	KNR 02-02-0829-0800	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą			
		Obmiar = 3.424 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.2235	1.00	4.1893
	Zaprawa klejąca	Jm. kg	4.7500	1.00	16.2640
	Zaprawa spoinująca	Jm. kg	0.4000	1.00	1.3696
	Płytki ściennie	Jm. m2	1.0200	1.00	3.4925
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0295	1.00	0.1010
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0275	1.00	0.0942
Element 6. Sufity podwieszone I piętro cz administracyjna					
		Obmiar = 0.0000			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
6. 1.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana			
		Obmiar = 142.580 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5107	1.00	357.9756
	Woda	Jm. m3	0.0006	1.00	0.0855
	Łączniki wzdlużne lw 60/110	Jm. szt.	0.5200	1.00	74.1416

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Płyty gipsowo-kartonowe	Jm. m2	1.0500	1.00	149.7090
	Blachowkręty	Jm. szt.	18.5000	1.00	2637.7300
	Gips szpachlowy	Jm. t	0.0003	1.00	0.0428
	Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	Jm. m	0.7000	1.00	99.8060
	Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	Jm. m	1.9000	1.00	270.9020
	Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	Jm. m	0.4000	1.00	57.0320
	Łączniki krzyżowe Ik 60/60	Jm. szt.	1.3300	1.00	189.6314
	Pręt mocujący	Jm. szt.	0.9100	1.00	129.7478
	Wieszak w 60/100	Jm. szt.	0.9100	1.00	129.7478
	Taśma zbrojąca	Jm. m	1.0000	1.00	142.5800
	Taśma uszczelniająca	Jm. m	0.8689	1.00	123.8878
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0580	1.00	8.2696
	Środek transportu	Jm. m-g	0.0289	1.00	4.1206
6. 2.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana			
		Obmiar = 9.340 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5107	1.00	23.4499
	Woda	Jm. m3	0.0006	1.00	0.0056
	Łączniki wzdużne lw 60/110	Jm. szt.	0.5200	1.00	4.8568
	Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne	Jm. m2	1.0500	1.00	9.8070
	Blachowkręty	Jm. szt.	18.5000	1.00	172.7900
	Gips szpachlowy	Jm. t	0.0003	1.00	0.0028
	Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	Jm. m	0.7000	1.00	6.5380
	Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	Jm. m	1.9000	1.00	17.7460
	Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	Jm. m	0.4000	1.00	3.7360
	Łączniki krzyżowe Ik 60/60	Jm. szt.	1.3300	1.00	12.4222
	Pręt mocujący	Jm. szt.	0.9100	1.00	8.4994
	Wieszak w 60/100	Jm. szt.	0.9100	1.00	8.4994
	Taśma zbrojąca	Jm. m	1.0000	1.00	9.3400
	Taśma uszczelniająca	Jm. m	0.8689	1.00	8.1155
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0580	1.00	0.5417
	Środek transportu	Jm. m-g	0.0289	1.00	0.2699
6. 3.	KNR 02-02-1505-0700	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1			
		Obmiar = 151.920 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1756	1.00	26.6772
	Farba akrylowa	Jm. dm3	0.2590	1.00	39.3473
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0456
6. 4.	KNR-W 02-02-2702-0100	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych			
		Obmiar = 48.350 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.8400	1.00	40.6140
	Płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	Jm. szt.	2.9000	1.00	140.2150
	Dźwigar nośny z blachy kształtowej	Jm. m	1.7200	1.00	83.1620
	Element poprzeczny z blachy kształtowej	Jm. m	1.6000	1.00	77.3600
	Kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	Jm. m	0.8600	1.00	41.5810
	Wieszak	Jm. szt.	0.6700	1.00	32.3945
	Pręt wieszaka	Jm. szt.	0.6700	1.00	32.3945

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Klamerki mocujące	Jm. szt.	2.8600	1.00	138.2810
	Sprężyny przyścienne	Jm. szt.	1.6500	1.00	79.7775
	Łączniki rozporowe kpl.	Jm. szt.	2.5300	1.00	122.3255
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0100	1.00	0.4835
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0100	1.00	0.4835
Element 7. Roboty wykończeniowe - II piętro					
Obmiar = 0.0000					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
7. 1.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "110" wykończona fabrycznie kątowna duża			
Obmiar = 23.100 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.7500	1.00	40.4250
	Piasek do zapraw	Jm. m3	0.0080	1.00	0.1848
	Woda z rurociągu	Jm. m3	0.0040	1.00	0.0924
	Ościeżnica stalowa "110" wykończona fabrycznie kątowna duża	Jm. szt.	0.4329	1.00	10.0000
	Cement portlandzki 35 bez dodatków	Jm. kg	3.4500	1.00	79.6950
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	Jm. m-g	0.0900	1.00	2.0790
7. 2.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "100" wykończona fabrycznie kątowna duża			
Obmiar = 10.500 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.7500	1.00	18.3750
	Piasek do zapraw	Jm. m3	0.0080	1.00	0.0840
	Woda z rurociągu	Jm. m3	0.0040	1.00	0.0420
	Ościeżnica stalowa "100" wykończona fabrycznie kątowna duża	Jm. szt.	0.4762	1.00	5.0001
	Cement portlandzki 35 bez dodatków	Jm. kg	3.4500	1.00	36.2250
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	Jm. m-g	0.0900	1.00	0.9450
7. 3.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża			
Obmiar = 13.230 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.7500	1.00	23.1525
	Piasek do zapraw	Jm. m3	0.0080	1.00	0.1058
	Woda z rurociągu	Jm. m3	0.0040	1.00	0.0529
	Ościeżnica stalowa "90" kątowna duża	Jm. szt.	0.5291	1.00	7.0000
	Cement portlandzki 35 bez dodatków	Jm. kg	3.4500	1.00	45.6435
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	Jm. m-g	0.0900	1.00	1.1907
7. 4.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm			
Obmiar = 16.000 szt.					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.1200	1.00	33.9200
	Zaprawa	Jm. m3	0.0130	1.00	0.2080
	Podokienniki PCV (białe) dł. 160 cm	Jm. szt.	1.0000	1.00	16.0000
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.1100	1.00	1.7600
7. 5.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 130 cm			
Obmiar = 2.000 szt.					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.1200	1.00	4.2400

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
Zaprawa		Jm. m3	0.0130	1.00	0.0260
Podokienniki PCV (białe) dł. 130 cm		Jm. szt.	1.0000	1.00	2.0000
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.1100	1.00	0.2200
7. 6.	KNR-W 02-17-0101-0100	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1			
		Obmiar = 5.040 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	2.5400	1.00	12.8016
Podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ A		Jm. szt.	0.6500	1.00	3.2760
Kształtki wentylacyjne prostokątne A/I z blachy stalowej oc.		Jm. m2	0.2800	1.00	1.4112
Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych, prostokątnych		Jm. szt.	4.9800	1.00	25.0992
Śruby stal.zgr.łeb 6-kąt gw.na c.dł.nakr.podkł.M-8 dł.do50mm		Jm. kg	0.9400	1.00	4.7376
Przewody wentylacyjne z blachy ocynkprostokątne A/I		Jm. m2	0.7500	1.00	3.7800
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Samochód dostawczy		Jm. m-g	0.0800	1.00	0.4032
7. 7.	KNR-W 02-17-0122-0200	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %			
		Obmiar = 5.024 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	1.6400	1.00	8.2394
Śruby stal.zgr.łeb 6-kąt gw.na c.dł.nakr.podkł.M-8 dł.do50mm		Jm. kg	0.3700	1.00	1.8589
Podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych, typ C fi 200		Jm. szt.	0.4100	1.00	2.0598
Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych fi 200		Jm. szt.	2.0200	1.00	10.1485
Przewody wentylacyjne z blachy stalowej oc. kołowe S (SPIRO) fi 200		Jm. m2	0.7500	1.00	3.7680
Kształtki wentylacyjne z blachy stalowej oc.kołowe S (SPIRO) fi 200		Jm. m2	0.2900	1.00	1.4570
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Samochód dostawczy		Jm. m-g	0.0800	1.00	0.4019
7. 8.	KNR-W 04-01-0335-0700	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej			
		Obmiar = 24.000 szt.			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.3200	1.00	7.6800
7. 9.	KNR-W 04-01-0335-0800	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej			
		Obmiar = 7.000 szt.			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.3600	1.00	2.5200
7.10.	KNR-W 04-01-0335-0900	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej			
		Obmiar = 4.000 szt.			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.5000	1.00	2.0000
7.11.	KNR 09-16-0203-020	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm			
		Obmiar = 10.600 m2 izolacji			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
robocizna		Jm. r-g	0.2730	1.00	2.8938
mata lamelowa ALU LAMELLA MAT 50 mm		Jm. m2	1.1300	1.00	11.9780
taśma aluminiowa samoprzylepna		Jm. m	3.8000	1.00	40.2800
szpilki samoprzylepne, kompletne (szpilki, talerzyki, kapturki)		Jm. kpl.	8.4000	1.00	89.0400
materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
samochód skrzyniowy		Jm. m-g	0.0190	1.00	0.2014
7.12.	NNRNKB 02-02-1134-0201	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2 Obmiar = 1115.229 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.0800	1.00	89.2183
Preparat gruntujący		Jm. dm3	0.2200	1.00	245.3504
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
7.13.	KNR 02-02-2004-0100	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyn.jednowarstw.55-01- kominy Obmiar = 93.191 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	2.0800	1.00	193.8373
Woda		Jm. m3	0.0009	1.00	0.0839
Gips budowlany szpachlowy		Jm. t	0.0013	1.00	0.1211
Filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm		Jm. m2	0.0341	1.00	3.1778
Kołki do wstrzeliwania		Jm. szt.	4.0600	1.00	378.3555
Kształtowniki stalowe profilowane C 55x075		Jm. kg	2.6400	1.00	246.0242
Kształtowniki stalowe profilowane U 55x075		Jm. kg	0.7200	1.00	67.0975
Płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm		Jm. m2	1.0500	1.00	97.8506
Taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm		Jm. m	2.2640	1.00	210.9844
Wkręty do płyt gipsowych		Jm. kg	0.0347	1.00	3.2337
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0250	1.00	2.3298
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0165	1.00	1.5377
7.14.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowanien kratki wentylacyjnych i osadzeniem narożników Obmiar = 1016.569 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.2426	1.00	246.6196
Woda		Jm. m3	0.0021	1.00	2.1348
Kratki wentylacyjne		Jm. szt.	0.0193	1.00	19.6198
narożniki aluminiowe		Jm. m	0.2301	1.00	233.9125
Gips budowlany szpachlowy		Jm. t	0.0033	1.00	3.3547
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0200	1.00	20.3314
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0032	1.00	3.2530
Mieszarka do zapraw		Jm. m-g	0.0040	1.00	4.0663
7.15.	KNR 02-02-2009-0500	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym Obmiar = 8.450 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.4374	1.00	3.6960
Woda		Jm. m3	0.0023	1.00	0.0194
Gips budowlany szpachlowy		Jm. t	0.0035	1.00	0.0296
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0200	1.00	0.1690
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0034	1.00	0.0287
Mieszarka do zapraw		Jm. m-g	0.0040	1.00	0.0338
7.16.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - wariant 1 Obmiar = 906.977 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.1756	1.00	159.2652

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Farba akrylowa odporna zabrudzenia, na szorowanie matowa przeznaczona do obiektów szpitalnych	Jm. dm3	0.2760	1.00	250.3257
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.2721
7.17.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
	Obmiar = 112.592 m2				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1756	1.00	19.7712
	Farba antybakteryjna z jonami srebra	Jm. dm3	0.2760	1.00	31.0754
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0338
7.18.	KNR 02-02-0121-0100	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu			
	Obmiar = 15.625 m2				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.6600	1.00	10.3125
	Płytki z betonu komórkowego 49x24x6	Jm. szt.	8.2000	1.00	128.1250
	Zaprawa	Jm. m3	0.0050	1.00	0.0781
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0500	1.00	0.7813
7.19.	KNR-W 02-02-2004-0400	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02- obudowa pionu			
	Obmiar = 0.372 m2				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.2600	1.00	0.8407
	Płyty gipsowo-kartonowe	Jm. m2	2.1000	1.00	0.7812
	Kształtowniki stalowe profilowane U	Jm. m	0.7600	1.00	0.2827
	Kształtowniki stalowe profilowane C	Jm. m	2.0500	1.00	0.7626
	Kołki do wstrzeliwania z nabojami	Jm. szt.	4.0600	1.00	1.5103
	Blachowkręty	Jm. szt.	22.0100	1.00	8.1877
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. kg	2.0900	1.00	0.7775
	Taśma	Jm. m	2.2640	1.00	0.8422
	Woda	Jm. m3	0.0014	1.00	0.0005
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0345	1.00	0.0128
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0288	1.00	0.0107
Element 8. Sufity podwieszone - II piętro					
	Obmiar = 0.0000				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
8. 1.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana			
	Obmiar = 39.207 m2				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5107	1.00	98.4370
	Woda	Jm. m3	0.0006	1.00	0.0235
	Łączniki wzdłużne lw 60/110	Jm. szt.	0.5200	1.00	20.3876
	Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne	Jm. m2	1.0500	1.00	41.1674
	Blachowkręty	Jm. szt.	18.5000	1.00	725.3295
	Gips szpachlowy	Jm. t	0.0003	1.00	0.0118
	Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	Jm. m	0.7000	1.00	27.4449
	Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	Jm. m	1.9000	1.00	74.4933
	Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	Jm. m	0.4000	1.00	15.6828
	Łączniki krzyżowe lk 60/60	Jm. szt.	1.3300	1.00	52.1453
	Pręt mocujący	Jm. szt.	0.9100	1.00	35.6784

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
					</

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Klamerki mocujące	Jm. szt.	2.8600	1.00	352.4864
	Sprężyny przyścienne	Jm. szt.	1.6500	1.00	203.3575
	Łączniki rozporowe kpl.	Jm. szt.	2.5300	1.00	311.8149
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0100	1.00	1.2325
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0100	1.00	1.2325
Element 9. Roboty wykończeniowe -II piętro część adm i porodówka					
Obmiar = 0.0000					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
9. 1.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża Obmiar = 28.350 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.7500	1.00	49.6125
	Piasek do zapraw	Jm. m3	0.0080	1.00	0.2268
	Woda z rurociągu	Jm. m3	0.0040	1.00	0.1134
	Ościeżnica stalowa "90" kątowna duża	Jm. szt.	0.5291	1.00	15.0000
	Cement portlandzki 35 bez dodatków	Jm. kg	3.4500	1.00	97.8075
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	Jm. m-g	0.0900	1.00	2.5515
9. 2.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm Obmiar = 11.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.1200	1.00	23.3200
	Zaprawa	Jm. m3	0.0130	1.00	0.1430
	Podokienniki PCV (białe) dł. 160 cm	Jm. szt.	1.0000	1.00	11.0000
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.1100	1.00	1.2100
9. 3.	KNR-W 02-17-0101-0100	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1 Obmiar = 2.880 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5400	1.00	7.3152
	Podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ A	Jm. szt.	0.6500	1.00	1.8720
	Kształtki wentylacyjne prostokątne A/I z blachy stalowej oc.	Jm. m2	0.2800	1.00	0.8064
	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych, prostokątnych	Jm. szt.	4.9800	1.00	14.3424
	Śruby stal.zgr.łeb 6-kąt gw.na c.dł.nakr.podkł.M-8 dł.do50mm	Jm. kg	0.9400	1.00	2.7072
	Przewody wentylacyjne z blachy ocynkprostokątne A/I	Jm. m2	0.7500	1.00	2.1600
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Samochód dostawczy	Jm. m-g	0.0800	1.00	0.2304
9. 4.	KNR-W 04-01-0335-0700	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar = 14.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.3200	1.00	4.4800
9. 5.	KNR-W 04-01-0335-0800	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar = 6.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.3600	1.00	2.1600
9. 6.	KNR-W 04-01-0335-0900	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar = 2.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.5000	1.00	1.0000

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
9. 7.	KNR 09-16-0203-020	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm			
		Obmiar = 3.200 m2 izolacji			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	robocizna	Jm. r-g	0.2730	1.00	0.8736
	mata lamelowa ALU LAMELLA MAT 50 mm	Jm. m2	1.1300	1.00	3.6160
	taśma aluminiowa samoprzylepna	Jm. m	3.8000	1.00	12.1600
	szpilki samoprzylepne, kompletne (szpilki, talerzyki, kapturki)	Jm. kpl.	8.4000	1.00	26.8800
	materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	samochód skrzyniowy	Jm. m-g	0.0190	1.00	0.0608
9. 8.	NNRNKB 02-02-1134-0201	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2			
		Obmiar = 552.004 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.0800	1.00	44.1603
	Preparat gruntujący	Jm. dm3	0.2200	1.00	121.4409
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
9. 9.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowanien kratki wentylacyjnych i osadzeniem narożników			
		Obmiar = 552.004 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.2426	1.00	133.9162
	Woda	Jm. m3	0.0021	1.00	1.1592
	Kratki wentylacyjne	Jm. szt.	0.0193	1.00	10.6537
	narożniki aluminiowe	Jm. m	0.2301	1.00	127.0161
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. t	0.0033	1.00	1.8216
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0200	1.00	11.0401
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0032	1.00	1.7664
	Mieszarka do zapraw	Jm. m-g	0.0040	1.00	2.2080
9.10.	KNR 02-02-2009-0500	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym			
		Obmiar = 1.750 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.4374	1.00	0.7655
	Woda	Jm. m3	0.0023	1.00	0.0040
	Gips budowlany szpachlowy	Jm. t	0.0035	1.00	0.0061
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0200	1.00	0.0350
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0034	1.00	0.0059
	Mieszarka do zapraw	Jm. m-g	0.0040	1.00	0.0070
9.11.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
		Obmiar = 498.828 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1756	1.00	87.5942
	Farba akrylowa zmywalna	Jm. dm3	0.2760	1.00	137.6765
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0003	1.00	0.1496
9.12.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
		Obmiar = 54.926 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
		Jm. r-g	0.1756	1.00	9.6450
		Jm. dm3	0.2760	1.00	15.1596
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0165
9.13.	KNR 02-02-0121-0100	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu			
		Obmiar = 7.935 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
		Jm. r-g	0.6600	1.00	5.2371
		Jm. szt.	8.2000	1.00	65.0670
		Jm. m3	0.0050	1.00	0.0397
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0500	1.00	0.3968
9.14.	KNR 02-02-0803-0300	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach			
		Obmiar = 0.960 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
		Jm. r-g	0.5729	1.00	0.5500
		Jm. m3	0.0206	1.00	0.0198
		Jm. m3	0.0027	1.00	0.0026
		Jm. m3	0.0021	1.00	0.0020
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0378	1.00	0.0363
9.15.	KNR-W 02-02-2004-0400	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02- obudowa pionu			
		Obmiar = 0.372 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
		Jm. r-g	2.2600	1.00	0.8407
		Jm. m2	2.1000	1.00	0.7812
		Jm. m	0.7600	1.00	0.2827
		Jm. m	2.0500	1.00	0.7626
		Jm. szt.	4.0600	1.00	1.5103
		Jm. szt.	22.0100	1.00	8.1877
		Jm. kg	2.0900	1.00	0.7775
		Jm. m	2.2640	1.00	0.8422
		Jm. m3	0.0014	1.00	0.0005
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0345	1.00	0.0128
		Jm. m-g	0.0288	1.00	0.0107
9.16.	KNR 02-02-0829-0800	Licowanie ścian płytkami o wymiarach na klej metodą zwykłą			
		Obmiar = 3.704 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
		Jm. r-g	1.2235	1.00	4.5318
		Jm. kg	4.7500	1.00	17.5940
		Jm. kg	0.4000	1.00	1.4816
		Jm. m2	1.0200	1.00	3.7781
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0295	1.00	0.1093
		Jm. m-g	0.0275	1.00	0.1019

Element 10. Sufity podwieszone - II piętro cz. adm. isala porodowa**Obmiar = 0.0000**

mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00

10. 1.	KNR	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana		
	00-14-2012-0300			

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
Obmiar = 142.550 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	2.5107	1.00	357.9003
Woda		Jm. m3	0.0006	1.00	0.0855
Łączniki wzdłużne lw 60/110		Jm. szt.	0.5200	1.00	74.1260
Płyty gipsowo-kartonowe 12.5		Jm. m2	1.0500	1.00	149.6775
Blachowkręty		Jm. szt.	18.5000	1.00	2637.1750
Gips szpachlowy		Jm. t	0.0003	1.00	0.0428
Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27		Jm. m	0.7000	1.00	99.7850
Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27		Jm. m	1.9000	1.00	270.8450
Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27		Jm. m	0.4000	1.00	57.0200
Łączniki krzyżowe lk 60/60		Jm. szt.	1.3300	1.00	189.5915
Pręt mocujący		Jm. szt.	0.9100	1.00	129.7205
Wieszak w 60/100		Jm. szt.	0.9100	1.00	129.7205
Taśma zbrojąca		Jm. m	1.0000	1.00	142.5500
Taśma uszczelniająca		Jm. m	0.8689	1.00	123.8617
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0580	1.00	8.2679
Środek transportu		Jm. m-g	0.0289	1.00	4.1197
10. 2.	KNR	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana			
	00-14-2012-0300				
Obmiar = 13.170 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	2.5107	1.00	33.0659
Woda		Jm. m3	0.0006	1.00	0.0079
Łączniki wzdłużne lw 60/110		Jm. szt.	0.5200	1.00	6.8484
Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne		Jm. m2	1.0500	1.00	13.8285
Blachowkręty		Jm. szt.	18.5000	1.00	243.6450
Gips szpachlowy		Jm. t	0.0003	1.00	0.0040
Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27		Jm. m	0.7000	1.00	9.2190
Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27		Jm. m	1.9000	1.00	25.0230
Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27		Jm. m	0.4000	1.00	5.2680
Łączniki krzyżowe lk 60/60		Jm. szt.	1.3300	1.00	17.5161
Pręt mocujący		Jm. szt.	0.9100	1.00	11.9847
Wieszak w 60/100		Jm. szt.	0.9100	1.00	11.9847
Taśma zbrojąca		Jm. m	1.0000	1.00	13.1700
Taśma uszczelniająca		Jm. m	0.8689	1.00	11.4434
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0580	1.00	0.7639
Środek transportu		Jm. m-g	0.0289	1.00	0.3806
10. 3.	KNR	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1			
	02-02-1505-0700				
Obmiar = 130.130 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	0.1756	1.00	22.8508
Farba akrylowa		Jm. dm3	0.2590	1.00	33.7037
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0390
10. 4.	KNR	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
	02-02-1505-0300				
Obmiar = 25.590 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	0.1756	1.00	4.4936
Farba antybakteryjna z jonami srebra		Jm. dm3	0.2760	1.00	7.0628

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Nazwa nakładu					
			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
			Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0077
10. 5.	KNR-W 02-02-2702-0100	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych Obmiar = 27.657 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	0.8400	1.00	23.2319
			Jm. szt.	2.9000	1.00	80.2053
			Jm. m	1.7200	1.00	47.5700
			Jm. m	1.6000	1.00	44.2512
			Jm. m	0.8600	1.00	23.7850
			Jm. szt.	0.6700	1.00	18.5302
			Jm. szt.	0.6700	1.00	18.5302
			Jm. szt.	2.8600	1.00	79.0990
			Jm. szt.	1.6500	1.00	45.6340
			Jm. szt.	2.5300	1.00	69.9722
			Jm. m-g	0.0100	1.00	0.2766
			Jm. m-g	0.0100	1.00	0.2766
Element 11. Roboty wykończeniowe parter						
Obmiar = 0.0000						
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00						
11. 1.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "110" wykończona fabrycznie kątowna duża Obmiar = 9.240 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	1.7500	1.00	16.1700
			Jm. m3	0.0080	1.00	0.0739
			Jm. m3	0.0040	1.00	0.0370
			Jm. szt.	0.4329	1.00	4.0000
			Jm. kg	3.4500	1.00	31.8780
			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
			Jm. m-g	0.0900	1.00	0.8316
11. 2.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "100" wykończona fabrycznie kątowna duża Obmiar = 14.700 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	1.7500	1.00	25.7250
			Jm. m3	0.0080	1.00	0.1176
			Jm. m3	0.0040	1.00	0.0588
			Jm. szt.	0.4762	1.00	7.0001
			Jm. kg	3.4500	1.00	50.7150
			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
			Jm. m-g	0.0900	1.00	1.3230
11. 3.	KNR 04-01-0320-0300	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł "90" kątowna duża Obmiar = 43.470 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
			Jm. r-g	1.7500	1.00	76.0725
			Jm. m3	0.0080	1.00	0.3478
			Jm. m3	0.0040	1.00	0.1739
			Jm. szt.	0.5291	1.00	23.0000
			Jm. kg	3.4500	1.00	149.9715
			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
			Jm. m-g	0.0900	1.00	3.9123

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
11. 4.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 160 cm			
		Obmiar = 25.000 szt.			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.1200	1.00	53.0000
	Zaprawa	Jm. m3	0.0130	1.00	0.3250
	Podokienniki PCV (białe) dł. 160 cm	Jm. szt.	1.0000	1.00	25.0000
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.1100	1.00	2.7500
11. 5.	KNR 02-02-0129-0200	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV (białe) dł. 130 cm			
		Obmiar = 6.000 szt.			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.1200	1.00	12.7200
	Zaprawa	Jm. m3	0.0130	1.00	0.0780
	Podokienniki PCV (białe) dł. 130 cm	Jm. szt.	1.0000	1.00	6.0000
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.1100	1.00	0.6600
11. 6.	KNR-W 02-02-1040-0100	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe pełne zimne - światło przejścia "100" i "110"			
		Obmiar = 8.820 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	3.6400	1.00	32.1048
	Drzwi aluminiowe zimne z elektrozaczepem	Jm. m2	1.0000	1.00	8.8200
	Silikon	Jm. kg	0.1000	1.00	0.8820
	Pianka poliuretanowa	Jm. kg	0.3400	1.00	2.9988
	Kółki rozporowe	Jm. szt.	5.0000	1.00	44.1000
	Listwy maskujące	Jm. m	2.5500	1.00	22.4910
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0500	1.00	0.4410
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0600	1.00	0.5292
11. 7.	KNR-W 02-02-1039-0200	Okna aluminiowe o pow. 1.0-2.0 m2- podawcze - szyba bezpieczna-podawcze z roletą			
		Obmiar = 2.880 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.4600	1.00	7.0848
	Okna aluminiowe podawcze z roletą	Jm. m2	1.0000	1.00	2.8800
	Silikon	Jm. kg	0.1000	1.00	0.2880
	Pianka poliuretanowa	Jm. kg	0.3300	1.00	0.9504
	Kółki rozporowe	Jm. szt.	6.1100	1.00	17.5968
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0300	1.00	0.0864
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0400	1.00	0.1152
11. 8.	KNR-W 02-02-1018-0600	Analogia okna stałe profil 6 komorowy wkład dwuszybowy, szyba bezpieczna			
		Obmiar = 7.560 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.1000	1.00	15.8760
	okna stałe PCV 2.8x0.9	Jm. m2	1.0000	1.00	7.5600
	Kotwy elastyczne kpl.	Jm. szt.	2.4000	1.00	18.1440
	Pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	Jm. dm3	0.2400	1.00	1.8144
	Silikon	Jm. kg	0.0100	1.00	0.0756
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0500	1.00	0.3780
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0600	1.00	0.4536
11. 9.	KNR-W 02-17-0101-0100	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - wariant 1			
		Obmiar = 12.888 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5400	1.00	32.7355
	Podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ A	Jm. szt.	0.6500	1.00	8.3772

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Nazwa nakładu					
		Kształtki wentylacyjne prostokątne A/I z blachy stalowej oc.	Jm. m2	0.2800	1.00	3.6086
		Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych, prostokątnych	Jm. szt.	4.9800	1.00	64.1822
		Śruby stal.zgr.łeb 6-kąt gw.na c.dł.nakr.podkł.M-8 dł.do50mm	Jm. kg	0.9400	1.00	12.1147
		Przewody wentylacyjne z blachy ocynkprostokątne A/I	Jm. m2	0.7500	1.00	9.6660
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Samochód dostawczy	Jm. m-g	0.0800	1.00	1.0310
11.10.	KNR-W 04-01-0335-0700	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar = 23.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.3200	1.00	7.3600
11.11.	KNR-W 04-01-0335-0800	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar = 36.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.3600	1.00	12.9600
11.12.	KNR-W 04-01-0335-0900	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar = 3.000 szt. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.5000	1.00	1.5000
11.13.	KNR 09-16-0203-020	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju prostokątnym matą lamelową ALU LAMELLA MAT firmy ROCKWOOL mocowaną na szpilki samoprzylepne - udział kształtek do 35%; obwód kanałów do 1000 mm Obmiar = 13.530 m2 izolacji mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		robocizna	Jm. r-g	0.2730	1.00	3.6937
		mata lamelowa ALU LAMELLA MAT 50 mm	Jm. m2	1.1300	1.00	15.2889
		taśma aluminiowa samoprzylepna	Jm. m	3.8000	1.00	51.4140
		szpilki samoprzylepne, kompletne (szpilki, talerzyki, kapturki)	Jm. kpl.	8.4000	1.00	113.6520
		materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		samochód skrzyniowy	Jm. m-g	0.0190	1.00	0.2571
11.14.	NNRNKB 02-02-1134-0201	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe - wariant 2 Obmiar = 1250.760 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.0800	1.00	100.0608
		Preparat gruntujący	Jm. dm3	0.2200	1.00	275.1672
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0000	1.00	0.0000
11.15.	KNR 02-02-2004-0100	Obud.słupów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01- kominy Obmiar = 44.227 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	2.0800	1.00	91.9922
		Woda	Jm. m3	0.0009	1.00	0.0398
		Gips budowlany szpachlowy	Jm. t	0.0013	1.00	0.0575
		Filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	Jm. m2	0.0341	1.00	1.5081
		Kółki do wstrzeliwania	Jm. szt.	4.0600	1.00	179.5616
		Kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	Jm. kg	2.6400	1.00	116.7593
		Kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	Jm. kg	0.7200	1.00	31.8434
		Płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	Jm. m2	1.0500	1.00	46.4384
		Taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	Jm. m	2.2640	1.00	100.1299
		Wkręty do płyt gipsowych	Jm. kg	0.0347	1.00	1.5347
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
		Jm. m-g	0.0250	1.00	1.1057
		Jm. m-g	0.0165	1.00	0.7297
11.16.	KNR 02-02-2009-0200	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ścianach na podłożu z tynku z zamontowanien kratki wentylacyjnych i osadzeniem narożników			
Obmiar = 1242.310 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
		Jm. r-g	0.2426	1.00	301.3844
		Jm. m3	0.0021	1.00	2.6089
		Jm. szt.	0.0290	1.00	36.0270
		Jm. m	0.2301	1.00	285.8555
		Jm. t	0.0033	1.00	4.0996
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0200	1.00	24.8462
		Jm. m-g	0.0032	1.00	3.9754
		Jm. m-g	0.0040	1.00	4.9692
11.17.	KNR 02-02-2009-0500	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręczn.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym			
Obmiar = 8.450 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
		Jm. r-g	0.4374	1.00	3.6960
		Jm. m3	0.0023	1.00	0.0194
		Jm. t	0.0035	1.00	0.0296
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0200	1.00	0.1690
		Jm. m-g	0.0034	1.00	0.0287
		Jm. m-g	0.0040	1.00	0.0338
11.18.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
Obmiar = 1325.840 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
		Jm. r-g	0.1756	1.00	232.8175
		Jm. dm3	0.2760	1.00	365.9318
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0003	1.00	0.3978
11.19.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
Obmiar = 101.453 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
		Jm. r-g	0.1756	1.00	17.8151
		Jm. dm3	0.2760	1.00	28.0010
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0304
11.20.	KNR 02-02-0121-0100	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.6cm obudowa stelażu			
Obmiar = 11.855 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
		Jm. r-g	0.6600	1.00	7.8243
		Jm. szt.	8.2000	1.00	97.2110
		Jm. m3	0.0050	1.00	0.0593
		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Jm. m-g	0.0500	1.00	0.5928
11.21.	KNR 02-02-0803-0300	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach			
Obmiar = 11.855 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Nazwa nakładu					
Robocizna razem			Jm. r-g	0.5729	1.00	6.7917
Zaprawa cementowo wapienna M 15			Jm. m3	0.0206	1.00	0.2442
Zaprawa wapienna M 4			Jm. m3	0.0027	1.00	0.0320
Zaprawa cementowo-wapienna m 50			Jm. m3	0.0021	1.00	0.0249
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg			Jm. m-g	0.0378	1.00	0.4481
11.22.	KNR 02-02-0829-0900	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną Obmiar = 27.556 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	1.2731	1.00	35.0815
Zaprawa klejąca			Jm. kg	5.2000	1.00	143.2912
Zaprawa spoinująca			Jm. kg	0.4000	1.00	11.0224
Płytki ceramiczne -podwyższony standard			Jm. m2	1.0200	1.00	28.1071
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg			Jm. m-g	0.0295	1.00	0.8129
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0275	1.00	0.7578
11.23.	KNR-W 02-02-2004-0400	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02- obudowa pionu Obmiar = 0.372 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	2.2600	1.00	0.8407
Płyty gipsowo-kartonowe			Jm. m2	2.1000	1.00	0.7812
Kształtowniki stalowe profilowane U			Jm. m	0.7600	1.00	0.2827
Kształtowniki stalowe profilowane C			Jm. m	2.0500	1.00	0.7626
Kołki do wstrzeliwania z nabojami			Jm. szt.	4.0600	1.00	1.5103
Blachowkręty			Jm. szt.	22.0100	1.00	8.1877
Gips budowlany szpachlowy			Jm. kg	2.0900	1.00	0.7775
Taśma			Jm. m	2.2640	1.00	0.8422
Woda			Jm. m3	0.0014	1.00	0.0005
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg			Jm. m-g	0.0345	1.00	0.0128
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0288	1.00	0.0107
Element 12. Stolarka drzwiowa						
Obmiar = 0.0000 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00						
12. 1.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""110" Porta okleinowane, pełne, klamki, elektrozaczep Obmiar = 2.310 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.5100	1.00	1.1781
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne- płyta otworowa kolor brąz "110" Porta okleinowane, pełne, klamki, elektrozaczep			Jm. m2	1.0000	1.00	2.3100
Wyciąg			Jm. m-g	0.0400	1.00	0.0924
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0200	1.00	0.0462
12. 2.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""110" Porta okleinowane, pełne, klamki, zamek patentowy Obmiar = 6.930 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	0.5100	1.00	3.5343
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne- płyta otworowa kolor brąz "110" Porta okleinowane, pełne, klamki, zamek patentowy			Jm. m2	1.0000	1.00	6.9300
Wyciąg			Jm. m-g	0.0400	1.00	0.2772
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0200	1.00	0.1386
12. 3.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""100" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy				

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
Obmiar = 6.300 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	0.5100	1.00	3.2130
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne- płyta otworowa kolor brąz "100" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy		Jm. m2	1.0000	1.00	6.3000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0400	1.00	0.2520
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0200	1.00	0.1260
12. 4.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""100" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, elektrozaczep			
Obmiar = 2.100 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	0.5100	1.00	1.0710
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne- płyta otworowa kolor brąz "100" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, elektrozaczep		Jm. m2	1.0000	1.00	2.1000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0400	1.00	0.0840
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0200	1.00	0.0420
12. 5.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""100" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy, kratka nawiewna			
Obmiar = 6.300 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	0.5100	1.00	3.2130
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne- płyta otworowa kolor brąz "100" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy		Jm. m2	1.0000	1.00	6.3000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0400	1.00	0.2520
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0200	1.00	0.1260
12. 6.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""90" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, elektrozaczep			
Obmiar = 3.780 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	0.5100	1.00	1.9278
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne- płyta otworowa kolor brąz "90" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, elektrozaczep		Jm. m2	1.0000	1.00	3.7800
Wyciąg		Jm. m-g	0.0400	1.00	0.1512
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0200	1.00	0.0756
12. 7.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""90" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy			
Obmiar = 24.570 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	0.5100	1.00	12.5307
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne- płyta otworowa kolor brąz "90" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy		Jm. m2	1.0000	1.00	24.5700
Wyciąg		Jm. m-g	0.0400	1.00	0.9828
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0200	1.00	0.4914
12. 8.	KNR-W 02-02-1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone ""90" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy z kratką wentylacyjną			
Obmiar = 15.120 m2					
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00					
Robocizna razem		Jm. r-g	0.5100	1.00	7.7112
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne- płyta otworowa kolor brąz "90" Porta okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek patentowy kratką wentylacyjną		Jm. m2	1.0000	1.00	15.1200
Wyciąg		Jm. m-g	0.0400	1.00	0.6048
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0200	1.00	0.3024

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis				
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość	
12. 9.	KNR-W 02-02-1024-0200	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone "90" okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek łazienkowy kratka wentylacyjna z systemem aluminiowym Obmiar = 3.780 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
	Robocizna razem	Jm. r-g	3.1000	1.00	11.7180	
	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone "90" okleinowane CPL, pełne, klamki, zamek łazienkowy kratka wentylacyjna z systemem aluminiowym	Jm. m2	1.0000	1.00	3.7800	
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0800	1.00	0.3024	
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0600	1.00	0.2268	
Element 13. Sufity podwieszone parter						
Obmiar = 0.0000 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00						
13. 1.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana Obmiar = 61.700 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5107	1.00	154.9102	
	Woda	Jm. m3	0.0006	1.00	0.0370	
	Łączniki wzdłużne lw 60/110	Jm. szt.	0.5200	1.00	32.0840	
	Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne	Jm. m2	1.0500	1.00	64.7850	
	Blachowkręty	Jm. szt.	18.5000	1.00	1141.4500	
	Gips szpachlowy	Jm. t	0.0003	1.00	0.0185	
	Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	Jm. m	0.7000	1.00	43.1900	
	Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	Jm. m	1.9000	1.00	117.2300	
	Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	Jm. m	0.4000	1.00	24.6800	
	Łączniki krzyżowe lk 60/60	Jm. szt.	1.3300	1.00	82.0610	
	Pręt mocujący	Jm. szt.	0.9100	1.00	56.1470	
	Wieszak w 60/100	Jm. szt.	0.9100	1.00	56.1470	
	Taśma zbrojąca	Jm. m	1.0000	1.00	61.7000	
	Taśma uszczelniająca	Jm. m	0.8689	1.00	53.6111	
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000	
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0580	1.00	3.5786	
	Środek transportu	Jm. m-g	0.0289	1.00	1.7831	
13. 2.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana Obmiar = 330.430 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
	Robocizna razem	Jm. r-g	2.5107	1.00	829.6106	
	Woda	Jm. m3	0.0006	1.00	0.1983	
	Łączniki wzdłużne lw 60/110	Jm. szt.	0.5200	1.00	171.8236	
	Płyty gipsowo-kartonowe 12.5	Jm. m2	1.0500	1.00	346.9515	
	Blachowkręty	Jm. szt.	18.5000	1.00	6112.9550	
	Gips szpachlowy	Jm. t	0.0003	1.00	0.0991	
	Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	Jm. m	0.7000	1.00	231.3010	
	Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	Jm. m	1.9000	1.00	627.8170	
	Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	Jm. m	0.4000	1.00	132.1720	
	Łączniki krzyżowe lk 60/60	Jm. szt.	1.3300	1.00	439.4719	
	Pręt mocujący	Jm. szt.	0.9100	1.00	300.6913	
	Wieszak w 60/100	Jm. szt.	0.9100	1.00	300.6913	
	Taśma zbrojąca	Jm. m	1.0000	1.00	330.4300	
	Taśma uszczelniająca	Jm. m	0.8689	1.00	287.1106	
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000	

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
Wyciąg		Jm. m-g	0.0580	1.00	19.1649
Środek transportu		Jm. m-g	0.0289	1.00	9.5494
13. 3.	KNR 02-02-1505-0700	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1			
		Obmiar = 238.630 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.1756	1.00	41.9034
Farba akrylowa		Jm. dm3	0.2590	1.00	61.8052
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0716
13. 4.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami antybakteryjnymi z jonami srebra powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
		Obmiar = 153.500 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.1756	1.00	26.9546
Farba antybakteryjna z jonami srebra		Jm. dm3	0.2760	1.00	42.3660
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0460
13. 5.	KNR-W 02-02-2702-0100	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych			
		Obmiar = 177.630 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	0.8400	1.00	149.2092
Płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm		Jm. szt.	2.9000	1.00	515.1270
Dźwigar nośny z blachy kształtowej		Jm. m	1.7200	1.00	305.5236
Element poprzeczny z blachy kształtowej		Jm. m	1.6000	1.00	284.2080
Kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny		Jm. m	0.8600	1.00	152.7618
Wieszak		Jm. szt.	0.6700	1.00	119.0121
Pręt wieszaka		Jm. szt.	0.6700	1.00	119.0121
Klamerki mocujące		Jm. szt.	2.8600	1.00	508.0218
Sprężyny przyścienne		Jm. szt.	1.6500	1.00	293.0895
Łączniki rozporowe kpl.		Jm. szt.	2.5300	1.00	449.4039
Wyciąg		Jm. m-g	0.0100	1.00	1.7763
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0100	1.00	1.7763
Element 14. Pom. tomografu bez posadzek					
		Obmiar = 0.0000			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
14. 1.	KNR-W 02-02-1039-0200	Okna RTG Pb 2 mm z opaskami			
		Obmiar = 1.320 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	2.4600	1.00	3.2472
Okna RTG Pb 2 mm		Jm. m2	1.0000	1.00	1.3200
Silikon		Jm. kg	0.1000	1.00	0.1320
Pianka poliuretanowa		Jm. kg	0.3300	1.00	0.4356
Kółki rozporowe		Jm. szt.	6.1100	1.00	8.0652
Wyciąg		Jm. m-g	0.0300	1.00	0.0396
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0400	1.00	0.0528
14. 2.	KNR-W 02-02-1040-0100	Drzwi jednoskrzydłowe do tomografu ochrona Pb 2 mm z opaskami			
		Obmiar = 3.690 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
Robocizna razem		Jm. r-g	3.6400	1.00	13.4316
Drzwi jednoskrzydłowe do tomografu PB 2mm		Jm. m2	1.0000	1.00	3.6900
Silikon		Jm. kg	0.1000	1.00	0.3690
Pianka poliuretanowa		Jm. kg	0.3400	1.00	1.2546
Kółki rozporowe		Jm. szt.	5.0000	1.00	18.4500
Listwy maskujące		Jm. m	2.5500	1.00	9.4095

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Nazwa nakładu					
Wyciąg			Jm. m-g	0.0500	1.00	0.1845
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0600	1.00	0.2214
14. 3.	KNR-W 02-02-1024-0200	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone do tomagrafu Pb 2 mm z prowadnicami otwieranie automatyczne z napędem record 21				
		Obmiar = 3.570 m2				
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	3.1000	1.00	11.0670
Drzwi drewniane dwuskrzydłowe przesuwane-kompletne z prowadnicami			Jm. m2	1.0000	1.00	3.5700
Wyciąg			Jm. m-g	0.0800	1.00	0.2856
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0600	1.00	0.2142
14. 4.	KNR 00-14-2012-0300	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi RTG warstwa ochronna 0.5mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD z zastosowaniem taśmy uszczel. sufit- ściana z zastosowaniem taśmy z ołowiem RTG				
		Obmiar = 39.963 m2				
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	2.5107	1.20	120.4021
Woda			Jm. m3	0.0006	1.00	0.0240
Łączniki wzdłużne lw 60/110			Jm. szt.	0.5200	1.00	20.7808
Płyty gipsowo-kartonowe 12.5 RTG ochrona 0.5mm			Jm. m2	1.0500	1.00	41.9612
Blachowkręty			Jm. szt.	18.5000	1.00	739.3155
Gips szpachlowy			Jm. t	0.0003	1.00	0.0120
Kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27			Jm. m	0.7000	1.00	27.9741
Kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27			Jm. m	1.9000	1.00	75.9297
Kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27			Jm. m	0.4000	1.00	15.9852
Łączniki krzyżowe lk 60/60			Jm. szt.	1.3300	1.00	53.1508
Pręt mocujący			Jm. szt.	0.9100	1.00	36.3663
Wieszak w 60/100			Jm. szt.	0.9100	1.00	36.3663
Taśma zbrojąca			Jm. m	1.0000	1.00	39.9630
Taśma uszczelniająca			Jm. m	0.6991	1.00	27.9381
Taśma z ołowiem RTG 0.5mm			Jm. m	3.3031	1.00	132.0018
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg			Jm. m-g	0.0580	1.00	2.3179
Środek transportu			Jm. m-g	0.0289	1.00	1.1549
14. 5.	KNR-W 02-02-2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych RTG warstwa ochronna 0.5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo 75-01 z zastosowaniem taśmy z ołowiem				
		Obmiar = 14.225 m2				
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem			Jm. r-g	1.6800	1.00	23.8980
Płyty gipsowo-kartonowe 12.5 RTG ochrona 0.5mm			Jm. m2	1.0300	1.00	14.6518
Kształtowniki stalowe profilowane U			Jm. m	0.7600	1.00	10.8110
Kształtowniki stalowe profilowane C			Jm. m	2.0500	1.00	29.1612
Kołki do wstrzeliwania z nabojami			Jm. szt.	4.0600	1.00	57.7535
Blachowkręty			Jm. szt.	13.8800	1.00	197.4430
Gips budowlany szpachlowy			Jm. t	0.0010	1.00	0.0142
Płyty z wełny mineralnej			Jm. m2	1.0300	1.00	14.6518
Taśma			Jm. m	1.8130	1.00	25.7899
Taśma z ołowiem 0.5mm			Jm. m	2.8120	1.00	40.0007
Woda			Jm. m3	0.0006	1.00	0.0085
Materiały pomocnicze			Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg			Jm. m-g	0.0253	1.00	0.3599
Środek transportowy			Jm. m-g	0.0155	1.00	0.2205

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
14. 6.	KNR-W 02-02-2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych RTG warstwa ochronna 1mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo 75-01 z zastosowaniem taśmy z ołowiem			
	Obmiar = 39.683 m2				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem		Jm. r-g	1.6800	1.00	66.6674
Płyty gipsowo-kartonowe 12.5 RTG ochrona 1mm		Jm. m2	1.0300	1.00	40.8735
Kształtowniki stalowe profilowane U		Jm. m	0.7600	1.00	30.1591
Kształtowniki stalowe profilowane C		Jm. m	2.0500	1.00	81.3502
Kołki do wstrzeliwania z nabojami		Jm. szt.	4.0600	1.00	161.1130
Blachowkręty		Jm. szt.	13.8800	1.00	550.8000
Gips budowlany szpachlowy		Jm. t	0.0010	1.00	0.0397
Płyty z wełny mineralnej		Jm. m2	1.0300	1.00	40.8735
Taśma		Jm. m	1.8130	1.00	71.9453
Taśma z ołowiem 1mm		Jm. m	2.8120	1.00	111.5886
Woda		Jm. m3	0.0006	1.00	0.0238
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0253	1.00	1.0040
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0155	1.00	0.6151
14. 7.	KNR-W 02-02-2003-0800	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych RTG warstwa ochronna 1.5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwo 75-01 z zastosowaniem taśmy z ołowiem			
	Obmiar = 17.825 m2				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem		Jm. r-g	1.6800	1.00	29.9460
Płyty gipsowo-kartonowe 12.5 RTG ochrona 1.5mm		Jm. m2	1.0300	1.00	18.3597
Kształtowniki stalowe profilowane U		Jm. m	0.7600	1.00	13.5470
Kształtowniki stalowe profilowane C		Jm. m	2.0500	1.00	36.5413
Kołki do wstrzeliwania z nabojami		Jm. szt.	4.0600	1.00	72.3695
Blachowkręty		Jm. szt.	13.8800	1.00	247.4110
Gips budowlany szpachlowy		Jm. t	0.0010	1.00	0.0178
Płyty z wełny mineralnej		Jm. m2	1.0300	1.00	18.3597
Taśma		Jm. m	1.8130	1.00	32.3167
Taśma z ołowiem 1.5mm		Jm. m	2.8120	1.00	50.1239
Woda		Jm. m3	0.0006	1.00	0.0107
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0253	1.00	0.4510
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0155	1.00	0.2763
14. 8.	KNR 02-02-1505-0700	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - wariant 1			
	Obmiar = 39.963 m2				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem		Jm. r-g	0.1756	1.00	7.0175
Farba akrylowa		Jm. dm3	0.2590	1.00	10.3504
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0120
14. 9.	KNR 02-02-1505-0300	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - wariant 1			
	Obmiar = 75.140 m2				
	mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem		Jm. r-g	0.1756	1.00	13.1946
Farba akrylowa odporna zabrudzenia, na szorowanie matowa przeznaczona do obiektów szpitalnych		Jm. dm3	0.2760	1.00	20.7386
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0003	1.00	0.0225

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Wsp.	Ilość
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	
Element 15. Posadzki i okładziny parter				
Obmiar = 0.0000				
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
15. 1.	ANALIZA WŁASNA	Higieniczne panele SpeedWall		
Obmiar = 284.927 m2				284.927
15. 2.	ANALIZA WŁASNA	Montaż odbojnic z wykładziny obiektowej na ścianach szer. 0.5m z akrylowaniem		
Obmiar = 6.290 m				
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Montaż odbojnic z wykładziny obiektowej na ścianach szer. 0.5m z akrylowaniem		Jm. m	1.0000	1.00
				6.2900
15. 3.	ANALIZA WŁASNA	Dostawa i montaż narożników ochronnych - narożnik z PVC 50		
Obmiar = 69.900 m				
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Dostawa i montaż narożników ochronnych - narożnik z PVC		Jm. m	1.0000	1.00
				69.9000
15. 4.	ANALIZA WŁASNA	Odbojnice na ścianach ościeżach, ościeżnicy i drzwiach z płyty ochronnej np. ACROVYN termoformowana		
Obmiar = 83.035 m2				
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Odbojnice na ścianach i drzwiach z płyty ochronnej ACROVYN termoformowana		Jm. m2	1.0000	1.00
				83.0350
15. 5.	NNRNKB 02-02-1130-0201	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - wylewka pod wykładzinę		
Obmiar = 167.332 m2				
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem		Jm. r-g	0.1400	1.00
				23.4265
Zaprawa samopoziomująca		Jm. kg	8.1500	1.00
				1363.7558
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00
				1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0100	1.00
				1.6733
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0100	1.00
				1.6733
15. 6.	NNRNKB 02-02-1130-0301	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm - potrącenie o 2mm		
Obmiar = 167.322 m2				
mn. R = -2.00 mn. M = -2.00 mn. S = -2.00				
Robocizna razem		Jm. r-g	0.0270	-2.00
				-9.0354
Zaprawa samopoziomująca		Jm. kg	1.6300	-2.00
				-545.4697
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	-2.00
				1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0020	-2.00
				-0.6693
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0020	-2.00
				-0.6693
15. 7.	KNR 02-02-1112-0300	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieniem cokolika		
Obmiar = 233.015 m2				
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem		Jm. r-g	0.4039	1.00
				94.1148
Klej Butapren B		Jm. kg	0.5000	1.00
				116.5075
Pasta podłogowa bezbarwna		Jm. kg	0.0800	1.00
				18.6412
Wykładzina podłogowa obiektowa homogeniczna IQ PUR gr. 2mm		Jm. m2	1.0900	1.00
				253.9864
Materiały pomocnicze		Jm. %	1.5000	1.00
				1.5000
Wyciąg		Jm. m-g	0.0074	1.00
				1.7243
Środek transportowy		Jm. m-g	0.0047	1.00
				1.0952
15. 8.	KNR 02-02-1112-0300	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieniem cokolika antystatyczna		
Obmiar = 77.810 m2				
mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
Robocizna razem		Jm. r-g	0.4039	1.00
				31.4275
Klej Butapren B		Jm. kg	0.5000	1.00
				38.9050
Pasta podłogowa bezbarwna		Jm. kg	0.0800	1.00
				6.2248

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis			
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Wykładzina podłogowa obiektowa homogeniczna IQ PUR gr. 2mm antystatyczna	Jm. m2	1.0900	1.00	84.8129
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0074	1.00	0.5758
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0047	1.00	0.3657
15. 9.	KNR 02-02-1112-0300	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokolika -prądoprzewodząca homogeniczna IQ PUR z ułożeniem taśm miedzianych			
		Obmiar = 41.563 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.4039	1.00	16.7873
	Klej Butapren B	Jm. kg	0.5000	1.00	20.7815
	Pasta podłogowa bezbarwna	Jm. kg	0.0800	1.00	3.3250
	Wykładzina podłogowa obiektowa prądoprzewodząca homogeniczna IQ PUR gr. 2mm z taśm miedzianych	Jm. m2	1.0900	1.00	45.3037
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0074	1.00	0.3076
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0047	1.00	0.1953
15.10.	KNR 02-02-1112-0900	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych			
		Obmiar = 352.388 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1261	1.00	44.4361
	Pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	Jm. kg	0.0300	1.00	10.5716
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
15.11.	ZKNR 0C-01-0309-0200	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki CL 50-2x pozioma i pionowa			
		Obmiar = 35.507 m2			
		mn. R = 2.00 mn. M = 2.00 mn. S = 2.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.1250	2.00	8.8768
	Powłoka uszczelniająca CL 50	Jm. kg	1.4400	2.00	102.2602
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	2.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0015	2.00	0.1065
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0015	2.00	0.1065
15.12.	ZKNR 0C-01-0309-0600	Wklejenie taśmy uszczelniającej CL 152			
		Obmiar = 34.560 m			
		mn. R = 2.00 mn. M = 2.00 mn. S = 2.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	0.9000	2.00	62.2080
	Taśma uszczelniająca CL 152	Jm. kg	1.1000	2.00	76.0320
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	2.00	1.5000
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0100	2.00	0.6912
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0100	2.00	0.6912
15.13.	KNR 02-02-1118-0900	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną			
		Obmiar = 46.978 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.0664	1.00	50.0973
	Zaprawa klejąca elastyczna CM 17 flexibel	Jm. kg	5.2000	1.00	244.2856
	Zaprawa spoinująca uelastyczniona	Jm. kg	0.4000	1.00	18.7912
	Płytki z kamieni sztucznych Gres R10	Jm. m2	1.0200	1.00	47.9176
	Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
	Środek transportowy	Jm. m-g	0.0270	1.00	1.2684
	Wyciąg	Jm. m-g	0.0315	1.00	1.4798
15.14.	KNR 02-02-1118-0900	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną			
		Obmiar = 212.820 m2			
		mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00			
	Robocizna razem	Jm. r-g	1.0664	1.00	226.9512
	Zaprawa klejąca elastyczna CM 17 flexibel	Jm. kg	5.2000	1.00	1106.6640

Kosztorys ślepy

Lp	Normatyw	Opis	Jm	Norma	Wsp.	Ilość
	Nazwa nakładu					
		Zaprawa spoinująca uelastyczniona	Jm. kg	0.4000	1.00	85.1280
		Płytki z kamieni sztucznych Gres R 9	Jm. m2	1.0200	1.00	217.0764
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0270	1.00	5.7461
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0315	1.00	6.7038
15.15.	KNR 02-02-1118-0900	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną R11 Obmiar = 3.080 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	1.0664	1.00	3.2845
		Zaprawa klejąca elastyczna CM 17 flexibel	Jm. kg	5.2000	1.00	16.0160
		Zaprawa spoinująca uelastyczniona	Jm. kg	0.4000	1.00	1.2320
		Płytki z kamieni sztucznych Gres R 11	Jm. m2	1.0200	1.00	3.1416
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0270	1.00	0.0832
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0315	1.00	0.0970
15.16.	KNR 02-02-1120-0600	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną Obmiar = 225.690 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.4544	1.00	102.5535
		Zaprawa klejąca	Jm. kg	0.7800	1.00	176.0382
		Zaprawa spoinująca	Jm. kg	0.1200	1.00	27.0828
		Płytki z kamieni sztucznych	Jm. m2	0.1575	1.00	35.5462
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0040	1.00	0.9028
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0054	1.00	1.2187
15.17.	KNR 02-02-0829-0900	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną Obmiar = 221.989 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	1.2731	1.00	282.6142
		Zaprawa klejąca	Jm. kg	5.2000	1.00	1154.3428
		Zaprawa spoinująca	Jm. kg	0.4000	1.00	88.7956
		Płytki ceramiczne -podwyższony standard	Jm. m2	1.0200	1.00	226.4288
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0295	1.00	6.5487
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0275	1.00	6.1047
15.18.	KNR 02-02-0616-0100	Izolacje z folii - jedna warstwa Obmiar = 46.941 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.0832	1.00	3.9055
		folia izolacyjna	Jm. m2	1.1900	1.00	55.8598
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0045	1.00	0.2112
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0012	1.00	0.0563
15.19.	ANALIZA WŁASNA	Ułożenie płyt pod panele Obmiar = 46.941 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.1257	1.00	5.9005
		Płyty pod panele	Jm. m2	1.0300	1.00	48.3492
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0070	1.00	0.3286
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0060	1.00	0.2816
15.20.	NNRNKB 02-02-1136-0100	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - Panele inwestora Obmiar = 46.941 m2 mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.5400	1.00	25.3481

Lp	Normatyw	Opis				
	Nazwa nakładu	Jm	Norma	Wsp.	Ilość	
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	Jm. kg	0.0150	1.00	0.7041
		Klej winylowy	Jm. kg	0.1100	1.00	5.1635
		Panele podłogowe materiał inwestora	Jm. m2	1.0400	1.00	48.8186
		Listwy przyściennie- cokół	Jm. m	1.1600	1.00	54.4516
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
		Wyciąg	Jm. m-g	0.0080	1.00	0.3755
		Środek transportowy	Jm. m-g	0.0180	1.00	0.8449
15.21.	NNRNKB 02-02-2809-0500	listwa wykończająca progowa Obmiar = 12.700 m mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Robocizna razem	Jm. r-g	0.1600	1.00	2.0320
		Listwa wykończająca progowa	Jm. m	1.0300	1.00	13.0810
		Materiały pomocnicze	Jm. %	1.5000	1.00	1.5000
15.22.	ANALIZA WŁASNA	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej Uchwyty- umywalka, muszla, brodzik +siedzisko -wg normatywów Obmiar = 1.000 kpl. mn. R = 1.00 mn. M = 1.00 mn. S = 1.00				
		Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej Uchwyty- umywalka, muszla, brodzik +siedzisko -wg normatywów	Jm. kpl.	1.0000	1.00	1.0000