

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek - w pozycji ujęto wywóz i utylizację na odległość do 30 km 12,0*35,0+11,0*33,0	m ² m ²	 783,00	
				RAZEM	783,00
2 d.1	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III wraz z wywozem i utylizacją - w pozycji ujęto wywóz i utylizację na odległość do 30 km (0,60+8,67+0,60)*(0,60+32,25+0,60)*(1,40-0,40) (14,78+10,87+0,60)*(0,60+11,10+0,60)*(1,40-0,40) (6,30+0,60)*(0,60+0,40+0,60)*(1,40-0,40)	m ³ m ³ m ³ m ³	 330,15 322,88 11,04	
				RAZEM	664,07
3 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - w pozycji ujęto wywóz i utylizację na odległość do 30 km (0,60+8,67+0,60)*(0,60+32,25+0,60)*0,40 (14,78+10,87+0,60)*(0,60+11,10+0,60)*0,40 (6,30+0,60)*(0,60+0,40+0,60)*0,40	m ³ m ³ m ³ m ³	 132,06 129,15 4,42	
				RAZEM	265,63
4 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - w nakładach uwzględniono materiał do zasypywania wykopów poz.2+poz.3-(poz.5+poz.6+poz.7+poz.8+poz.9*0,28+poz.12)	m ³ m ³	 808,72	
				RAZEM	808,72
2		Fundamenty			
5 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B10 0,1*0,8*125,0+0,1*1,0*65,0+0,1*(1,4*2,0*8+1,4*1,4*2+1,8*1,8*7)	m ³ m ³	 21,40	
				RAZEM	21,40
6 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B25 W8 0,3*0,6*125,0	m ³ m ³	 22,50	
				RAZEM	22,50
7 d.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B25 W8 0,3*0,8*65,0	m ³ m ³	 15,60	
				RAZEM	15,60
8 d.2	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B25 W8 1,2*1,8*0,3*8+1,2*1,2*0,3*2+1,6*1,6*0,3*7	m ³ m ³	 11,42	
				RAZEM	11,42
9 d.2	KNR 2-02 0207-03 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 28 cm wysokości do 6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B25 W8 <SCŻ1> 0,40*1,20*13,50	m ² m ²	 6,48	
				RAZEM	6,48
10 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazkowe o śr. do 7 mm <rys. K.2.1> 930,20/1000	t t	 0,93	
				RAZEM	0,93
11 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazkowe o śr. 8-14 mm <rys. K.2.1> (2174,71-930,20)/1000	t t	 1,24	
				RAZEM	1,24
12 d.2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0,24*1,2*(6,9+1,2+15,95+1,2+7,85+1,75+14,1+1,75+10,8+7,85+26,65+1,5*3+3,2+8,36+1,75+13,6+7,85+4,36*2+8,46+7,6+7,5)	m ³ m ³	 48,25	
				RAZEM	48,25
13 d.2	KNR 2-02 0603-07 analogia	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome i pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		pionowe - ławy i stopy, ściana SCŻ1	m ²	177,12	
		poziome - ławy i stopy, ściana SCŻ1	m ²	165,08	
		poziome - wierzch ścian fundamentowych	m ²	40,21	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	poziome - wierzch wieńca na ścianie fundamentowej	0,24*(6,9+1,2+15,95+1,2+7,85+1,75+14,1+1,75+10,8+7,85+26,65+1,5*3+3,2+8,36+1,75+13,6+7,85+4,36*2+8,46+7,6+7,5)	m ²	40,21	
				RAZEM	422,62
14	KNR 2-02 d.2 0603-08	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa poz.13	m ²		
			m ²	422,62	
				RAZEM	422,62
15	d.2 kalk. własna 1	Montaż elementów niezbędnych do zamocowania słupa SD1 zgodnie z dokumentacją techniczną branży architektury rys. 7 - przekroje 7, 8, 9	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Roboty murowe			
16	KNR 2-02 d.3 0107-01 zewnętrzne	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm (0,41+6,90+1,20+6,70+1,55+2,40+4,65+0,65+1,20+7,20+7,92+1,75+14,78+1,75+10,87+24,90+1,50*3+8,07+14,42+8,67)*(2,50+3,0)/2 0,5*11,10*(6,97-(2,50+3,0)/2)*3+0,50*(6,97-(2,50+3,0)/2)*8,67*2	m ²		
			m ²	358,85	
	otwory w ścianach zewn.	-(0,60*0,60*1+1,50*0,60*5+1,80*0,60*2,10*0,60+0,60*0,80+0,80*0,90*0,80+1,80*0,80+1,0*1,20+1,80*1,20+1,10*2,10+1,80*2,10+3,00*2,10+1,20*2,50+2,50*5,56+2,50*8,10+2,50*3,60+2,50*6,96+2,50*2,78)	m ²	106,85	
	wewnętrzne otwory w ścianach wewn.	(1,02+0,12+1,76+0,12+2,40+0,24+4,36*2+2,16+0,24+5,24+7,61)*2,80 -(0,90*2,0*2+0,90*2,0+2,15*2,0)	m ²	-96,73	
			m ²	82,96	
			m ²	-9,70	
				RAZEM	442,23
17	KNR-W 2-02 d.3 0127-01 + KNR 2-02 0120-09 wewnętrzne pom. od 01 do pom. 010 otwory	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm wraz z dodatkiem za zbrojenie (2,06*2+2,02*2)*2,80 -(0,80*2,0)*4	m ²		
			m ²	22,85	
			m ²	-6,40	
				RAZEM	16,45
18	KNR-W 2-02 d.3 0127-03 + KNR 2-02 0120-09 wewnętrzne pom. od 01 do pom. 010 otwory wewnętrzne pom. od 010 do pom. 027 otwory	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm wraz z dodatkiem za zbrojenie (7,85*2+1,44+1,00+1,305+0,12+1,055+2,69*2+1,38+0,60+0,37+0,12+3,70+(2,69-1,53)+0,68+1,00+0,06+0,12+1,30*3+2,80+2,19)*2,80 -(0,90*2,0*9+1,30*2,0+1,20*2,0) (1,54+0,12+3,40+0,12+1,84+1,21+0,12+1,0+1,88+4,48*2+3,28+5,24+0,24+2,31*3+1,50+4,10+1,50+4,31*2+1,70+0,12+2,20+0,12+2,85*4+4,50+0,47+1,0+0,06+2,37+0,30+2,25)*2,80 -(0,90*2,0*4+0,90*2,0*7+1,0*2,0*1+2*0,9*2,0*1)	m ²		
			m ²	123,42	
			m ²	-21,20	
			m ²	218,65	
			m ²	-25,40	
				RAZEM	295,47
19	KNR 2-02 d.3 0126-05 pom. od 01 do pom. 010 pom. od 010 do pom. 027	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych <okna>1,20*2*(1+1) <drzwi>1,20*2*1 <okna>1,50*2*(1+1)+1,20*2*(1+4+1) <drzwi>1,20*2*1	m m m m	4,80 2,40 20,40 2,40	
				RAZEM	30,00
4		Roboty konstrukcyjne			
20	KNR-W 2-02 d.4 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 16 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu (4,27+3,46+3,20)*1,50+(6,90+6,70+3,95+3,15+1,50)*(0,12+1,24+1,50+2,12+1,50+1,25+0,12)+0,65*1,20+1,75*14,10	m ² m ²		
				216,12	
				RAZEM	216,12
21	KNR-W 2-02 d.4 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu (6,10+1,75+14,10)*7,20	m ² m ²		
				158,04	
				RAZEM	158,04
22	KNR-W 2-02 d.4 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu <wieniec W1> 0,2*0,24*177,0 <wieniec W2> 0,2*0,24*41,0 <wieniec W3> 0,16*0,24*74,0	m ³ m ³ m ³ m ³	8,50 1,97 2,84	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<wieniec W4> 0,2*0,24*87,0 <N1> 0,24*0,4*7,44 <N2> 0,24*0,4*2,73*2 <N3> 0,24*0,4*4,08 <N4> 0,24*0,4*3,48 <N5> 0,24*0,4*2,28*3 <N6> 0,24*0,4*2,58*2 <N7> 0,24*0,4*1,98*5 <P1> 0,24*0,4*1,76 <P2> 0,24*0,4*6,34 <P3> 0,24*0,9*12,92 <P4> 0,24*0,4*14,36 <BŻ2> 0,24*0,34*11,04 <P5> 0,24*0,66*8,58 <P6> 0,24*0,66*1,2+0,24*0,7*6,0 <P7> 0,24*0,90*6,8	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	4,18 0,71 0,52 0,39 0,33 0,66 0,50 0,95 0,17 0,61 2,79 1,38 0,90 1,36 1,20 1,47	
				RAZEM	31,43
23	KNR 2-02 d.4 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 16 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		<ściany attyki>0,94*54,0	m ²	50,76	
				RAZEM	50,76
24	KNR 2-02 d.4 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 40 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		1,2*6,3*2	m ²	15,12	
				RAZEM	15,12
25	KNR-W 2-02 d.4 0208-04	Śłupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		<SŻ1>0,24*0,24*3,3*3	m ³	0,57	
		<SŻ2>0,24*0,24*3,5*3	m ³	0,60	
		<SŻ3>0,24*0,68*3,5*2	m ³	1,14	
		<SŻ3>0,24*0,24*2,8	m ³	0,16	
		<RŻ2>0,24*0,24*0,5*12	m ³	0,35	
		<RŻ1>0,24*0,34*4,65*8	m ³	3,04	
		<RMŻ1>0,24*0,34*9,83*2	m ³	1,60	
				RAZEM	7,46
26	KNR 2-02 d.4 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		1,20*0,25*(0,58+0,175)	m ³	0,23	
				RAZEM	0,23
27	KNR-W 2-02 d.4 0219-05	Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą gru- bości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu wraz z belką spocznikową	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	6,46	
		1,2*5,38			
				RAZEM	6,46
28	KNR-W 2-02 d.4 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastoso- waniem pompy do betonu Krotność = 10 poz.27	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	6,46	
				RAZEM	6,46
29	KNR 2-02 d.4 0290-02 rys. K 2.3 rys. K 2.4 rys. K 2.2 rys. K 2.5 rys. K 2.6 rys. K 2.7 rys. K 2.8 rys. K 3.3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. do 7 mm 400,31/1000 105,92/1000 77,51/1000 47,35/1000 42,0/1000 39,94/1000 40,23/1000 11,30/1000	t t t t t t t t t	0,40 0,11 0,08 0,05 0,04 0,04 0,04 0,01	
				RAZEM	0,77
30	KNR 2-02 d.4 0290-02 rys. K 2.3 rys. K 2.4 rys. K 2.2 rys. K 2.5 rys. K 2.6 rys. K 2.7 rys. K 2.8 rys. K 3.1 rys. K 3.2 rys. K 3.3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. 8-14 mm 1789,07/1000 694,22/1000 231,80/1000 177,34/1000 186,71/1000 151,96/1000 171,97/1000 1634,54/1000 1714,16/1000 108,84/1000	t t t t t t t t t t t	1,79 0,69 0,23 0,18 0,19 0,15 0,17 1,63 1,71 0,11	
				RAZEM	6,85

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.4	kalk. własna	Dodatek za otwory dla przejść instalacji sanitarnych i elektrycznych - zwykle i ppoż. 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
5		Dach i stropodachy			
32 d.5	KNR 2-02 0407-01	Pasy dolne o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 4,377+0,116+0,066	m ³ drew. m ³ drew.	4,56	
				RAZEM	4,56
33 d.5	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,16+0,14+1,044+0,58	m ³ drew. m ³ drew.	1,92	
				RAZEM	1,92
34 d.5	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykle, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 8,983	m ³ m ³	8,98	
				RAZEM	8,98
35 d.5	KNR 2-02 0408-06	Krokwie zwykle, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1,434+1,94	m ³ m ³	3,37	
				RAZEM	3,37
36 d.5	KNR 2-02 0408-02 analogia	Jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 2,122	m ³ m ³	2,12	
				RAZEM	2,12
37 d.5	KNR 2-02 0406-06	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,228	m ³ drew. m ³ drew.	0,23	
				RAZEM	0,23
38 d.5	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,058	m ³ m ³	0,06	
				RAZEM	0,06
39 d.5	KNR 2-02 0408-01	Krzyżulce przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,688+0,303	m ³ m ³	0,99	
				RAZEM	0,99
40 d.5	KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1,361	m ³ drew. m ³ drew.	1,36	
				RAZEM	1,36
41 d.5	kalk. własna	Ułożenie tulei w konstrukcji niezbędnych do przeprowadzenia instalacji 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
42 d.5	KNR 2-02 0406-05	Rygiel, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 1,33	m ³ drew. m ³ drew.	1,33	
				RAZEM	1,33
43 d.5	KNR 2-02 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,211	m ³ drew. m ³ drew.	0,21	
				RAZEM	0,21
44 d.5	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - gr. 2,2cm 5,23*14,43*2+5,23*40,07*2	m ² m ²	570,07	
				RAZEM	570,07
45 d.5	KNR K-05 0103-02	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu poz.44	m ² m ²	570,07	
				RAZEM	570,07
46 d.5	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 50x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - łaty i kontrłaty poz.44	m ² m ²	570,07	
				RAZEM	570,07

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47	KNR 2-02 d.5 0504-03	Pokrycie dachów dachówką cementowo - włóknistą UWAGA: do wyceny należy przyjąć dachówkę płaską, kolor dachówki szary jak wynika z PT - ostateczny kolor po akceptacji przez Zamawiającego na podstawie przekazanych próbek przez Wykonawcę robót poz.44	m ² m ²	 570,07	
				RAZEM	570,07
48	KNR 2-02 d.5 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10cm poz.44+(3,40-3,16)*(14,10+4,42+0,50+2,10+0,43)	m ² m ²	 575,24	
				RAZEM	575,24
49	KNR 2-02 d.5 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 15cm poz.48	m ² m ²	 575,24	
				RAZEM	575,24
50	KNR-W 2-02 d.5 0606-01 analogia	Izolacja z folii paroszczelnej poz.44	m ² m ²	 570,07	
				RAZEM	570,07
51	KNR 2-02 d.5 2006-04 analogia	Okładziny z dwóch warstw płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach z uwzględnieniem kosztów rusztów poz.44	m ² m ²	 570,07	
				RAZEM	570,07
52	d.5 kalk. własna	Dodatek za zabezpieczenie elementów drewnianych przy kominie spalinowym 2xGKF oraz dodatek za zabezpieczenie elementów drewnianych na styku ze ścianą lub elementami żelbetowymi za pomocą warstwy papy lub folii PE zgodnie z dokumentacją techniczną 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
53	NNRNKB d.5 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm UWAGA: - obróbki z blachy powlekanej w kolorze zgodnie z dokumentacją techniczną. Ostateczny kolor zostanie uzgodniony przed wbudowaniem z jednostką projektową i Zamawiającym na etapie wykonawstwa ściany attyki [8,07+0,43+10,93+10,93+0,43+7,85+0,70+0,65+8,80+6,70+1,20+13,92*2+(0,65+0,50+0,63)*2]*0,60 pas nadrynnowy [14,42+6,97+7,89+10,77+13,87]*0,60 maskownica [14,42+6,97+7,89+10,77+13,87]*0,40 pas podrynnowy [14,42+6,97+7,89+10,77+13,87]*0,60	m ² m ² m ² m ²	 52,85 32,35 21,57 32,35	
				RAZEM	139,12
54	KNR 2-02 d.5 0508-06 analogia	Rynny dachowe wraz z niezbędnymi elementami systemowymi tj. koszyczki, rynajzy, rynhaki, dekle, sztucery itp. UWAGA: do wyceny należy ująć system orynnowania bezokapowy np. Galeco Luxo-cynk lub równoważny, 14,42+6,97+7,89+10,77+13,87	m m	 53,92	
				RAZEM	53,92
55	KNR 2-02 d.5 0510-06 analogia	Rury spustowe wraz z niezbędnymi elementami systemowymi tj. kotwy mocujące, wylewki itp. UWAGA: do wyceny należy ująć system orynnowania bezokapowy np. Galeco Luxo-cynk lub równoważny 3,5*7	m m	 24,50	
				RAZEM	24,50
56	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż kompletnego systemu podgrzewania orynnowania zgodnie z dokumentacją techniczną 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
57	KNR K-05 d.5 0404-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem 14,42*2+33,45*2	m m	 95,74	
				RAZEM	95,74
58	d.5 kalk. własna	Wykonanie i montaż kompletnych przelewów awaryjnych wraz z uszczelnieniami i zamknięciem silikonem (pozycja uwzględnia montaż ramki rury do ściany za pomocą kotew HILTI M8 w styropianie) zgodnie z dokumentacją projektową (część - architektura, rys. 4 - rzut dachu) 5	kpl. kpl.	 5,00	
				RAZEM	5,00
59	KNR 0-41 d.5 0104-01 analogia	Uszczelnienie narożników i połączeń papy i blachy za pomocą masy bitumicznej - żywicznej - wklejenie taśmy wzmacniającej	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8,07+0,43+10,93+10,93+0,43+7,85+0,70+0,65+8,80+6,70+1,20+13,92*2+(0,65+0,50+0,63)*2	m	88,09	
				RAZEM	88,09
60	KNR 0-41 d.5 0106-03 analogia	Uszczelnienie narożników i połączeń papy i blachy za pomocą masy bitumicznej - żywicznej	m ²		
		[8,07+0,43+10,93+10,93+0,43+7,85+0,70+0,65+8,80+6,70+1,20+13,92*2+(0,65+0,50+0,63)*2]*(1,0+0,40)	m ²	123,33	
				RAZEM	123,33
61	KNR 9-07 d.5 0103-01 + KNR 9-07 0103-05	Ułożenie izolacji z keramzytu na stropodachach płaskich - wykonanie warstwy keramzytu o frakcji 10-20mm kąpany w zawieszinie cementowej do wyrobienia spadku - grubość warstwy zmienna od 0cm do 40cm	m ²		
		1,07*7,02+8,24*8,60+0,70*0,65+(0,43+10,43)*1,50	m ²	95,12	
				RAZEM	95,12
62	KNR 2-02 d.5 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - paroizolacja	m ²		
	część pozioma	1,07*7,02+8,24*8,60+0,70*0,65+(0,43+10,43)*1,50+14,10*(0,65+0,50+0,63)	m ²	120,22	
	wywiniecie na ściany atyki	[8,07+0,43+10,93+10,93+0,43+7,85+0,70+0,65+8,80+6,70+1,20+13,92*2+(0,65+0,50+0,63)*2]*1,20	m ²	105,71	
				RAZEM	225,93
63	KNR 2-02 d.5 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - ułożenie klinów z wełny mineralnej na stropodachu - zgodnie z przekrojem 4-4 i 5-5 branży architektury (rys. 6)	m ²		
		0,50*(14,10*2+10,43*2)+1,0*((0,50+0,50+0,50)+(0,65+0,50+0,63)*2)	m ²	29,59	
				RAZEM	29,59
64	KNR 2-02 d.5 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 25cm - układane dwuwarstwowo	m ²		
		1,07*7,02+8,24*8,60+0,70*0,65+(0,43+10,43)*1,50+14,10*(0,65+0,50+0,63)	m ²	120,22	
				RAZEM	120,22
65	KNR 0-15II d.5 0527-01	Pokrycie dachów papą bitumiczną polimerową samoprzylepną dodatkowo zgrzewalnymi zakładkami	m ²		
		poz.62	m ²	225,93	
				RAZEM	225,93
66	KNR 0-15II d.5 0527-02	Pokrycie dachów papą wysokojakościową papą polimerową z posypką	m ²		
		poz.62	m ²	225,93	
				RAZEM	225,93
67	d.5 analiza indywidualna	Dostawa i montaż zadaszenia nad wejściem - pozycja zawiera wykonanie rusztu drewnianego, obicie płytą OSB i wykonanie zaprawy z włókna szklanego	m ²		
		4,56*8,24+3,92+10,46	m ²	51,95	
				RAZEM	51,95
6		Izolacje ścian fundamentowych			
68	KNR 2-02 d.6 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		1,1*(32,55*2+34,7*2)*2	m ²	295,90	
				RAZEM	295,90
69	KNR 2-02 d.6 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.68	m ²	295,90	
				RAZEM	295,90
70	KNR 2-02 d.6 0609-08 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej - styrodur 15 cm	m ²		
		1,1*(32,55*2+34,7*2)	m ²	147,95	
				RAZEM	147,95
71	KNNR-W 3 d.6 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
		(0,10+1,0+0,30+0,10+1,0)*(32,55*2+34,7*2)	m ²	336,25	
				RAZEM	336,25
72	KNR K-04 d.6 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m ²		
		0,2*(32,55*2+34,7*2)	m ²	26,90	
				RAZEM	26,90
73	KNR K-04 d.6 0108-03	Wykonanie tynków silikonowych na gotowym podłożu z zaprawy Silikotynk o uziarnieniu 2,0 mm i fakturze baranek - barwiony w masie	m ²		
		poz.72	m ²	26,90	
				RAZEM	26,90
7		Elewacje			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.5 m - ekstrapolacja wraz z	m ²		
d.7	1604-01/02	uwzględnieniem czasu pracy rusztowań 4,0*(32,55*2+34,7*2)	m ²	538,00	
				RAZEM	538,00
75	KNR 2-02	Wykonanie kompletnej wyprawy elewacyjnej wraz z ociepleniem i wykończe-	m ²		
d.7	2602-05	niem imitującym drewno np. system Baumit Creative Top w kolorze orzech/pla-	m ²	332,60	
	analogia	isander lub równoważny, ostateczny kolor do uzgodnienia z Zamawiającym 3,65*8,67+0,5*(6,97-3,65)*8,67+3,65*(3,17+3,60*3+0,41)+3,65*10,87+3,48* 8,67+0,5*(6,97-3,48)*8,67+14,42*3,48+2,28*3,48+7,92*3,48+7,27*3,48+0,5* (6,97-3,48)*7,27+(6,90+0,41)*3,48	m ²	19,40	
	wstawki w	(1,50+0,80+0,65+1,80+1,55+0,60)*(2,10-1,30)+(2,91+0,90+0,38+0,90+0,38+ 0,90+0,38+0,90+1,50)*(2,40-1,60)+(1,50+1,0+1,60)*1,60	m ²	-9,00	
	tyńku silika-	-3,60*2,50	m ²		
	townym			RAZEM	343,00
	otwory				
76	KNR 0-23	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami z wełny mineralnej przy użyciu goto-	m ²		
d.7	2615-01	wych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie	m ²	283,49	
	część pionowa	wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki (2,94+0,20+1,43+2,0+1,20+0,66+2,78+0,66+1,72*3+5,56+0,24+8,07)*3,16+ (2,94+0,20+1,43+2,0+1,20+0,66+2,78+0,66+1,72*3+5,56+0,24+8,07)*(4,20- 3,16)+(1,68+14,78+1,68)*4,10+(1,13+16,63+1,13)*4,20	m ²	39,36	
	część pozioma	(1,43+0,20)*(2,0+1,20+0,66+2,78+0,66+5,56)+2,28*8,07	m ²	-51,55	
	otwory	-(2,50*5,56+2,50*8,10+2,50*6,96)	m ²		
				RAZEM	271,30
78	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami kamiennymi według technologii systemu wybranego	m ²		
d.7	0829-03	producenta	m ²	13,45	
	analogia	[32,55*2+34,7*2]*0,10			
				RAZEM	13,45
79	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - zamocowanie listwy	m		
d.7	2613-09	cokołowej	m	134,50	
		32,55*2+34,7*2			
				RAZEM	134,50
80	KNR K-04	Dwukrotne gruntowanie podłoża zewnętrznych	m ²		
d.7	0202-10	poz.76	m ²	271,30	
				RAZEM	271,30
81	KNR K-04	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych bez	m ²		
d.7	0202-05	gruntowania	m ²	271,30	
		poz.76			
				RAZEM	271,30
82	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.7	202 0541-02	cm	m ²	15,45	
		0,4*(3,0+1,6+3,6+3,36*2+1,8+2,1+1,8+1,1+1,8+1,2*2+0,8*4+0,8+0,6+0,6+1,5* 5)			
				RAZEM	15,45
83		Dostawa i montaż kratki wentylacyjnej KSH/200-2 minimum 1 m nad ziemią	kpl.		
d.7	analiza indywidualna	5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
84		Dostawa i montaż nawiewu do kotłowni typu Z - kratka montowana na wyso-	kpl.		
d.7	analiza indywidualna	kości +2,0m nad terenem oraz 0,30m nad posadzką w kotłowni	kpl.	1,00	
		1			
				RAZEM	1,00
8		Stolarka okienna i drzwiowa			
85	KNR 0-19	Dostawa i montaż okien pcv i witryn aluminiowych zgodnie z dokumentacją -	m ²		
d.8	1024-01	uwzględniono okna stanowiące koszty kwalifikowalne tj. Okno 05, 07, 09, 010,			
	analogia	011, 012, 013, 014, 015, 016, 017, 018, 019 - wykończenie, wyposażenie i			
		sposób montażu zgodnie z dokumehntacją projektową			
	kwalifikowalne				
	Okno O5	0,6*0,8*1	m ²	0,48	
	Okno O7	0,9*0,8*4	m ²	2,88	
	Okno O9	1,0*1,2*1	m ²	1,20	
	Okno O10	1,8*1,2*1	m ²	2,16	
	Okno O11	1,1*2,1*1	m ²	2,31	
	Okno O12	1,8*2,1*1	m ²	3,78	
	Okno O13	3,0*2,1*1	m ²	6,30	
	Okno O14	1,2*2,5*1	m ²	3,00	
	Okno O15	2,50*5,56*1	m ²	13,90	
	Okno O16	2,50*8,10*1	m ²	20,25	
	Okno O17	2,50*3,60*1	m ²	9,00	
	Okno O18	2,50*6,96*1	m ²	17,40	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Okno O19	2,50*2,78*1	m ²	6,95	
				RAZEM	89,61
86 d.8	KNR 0-19 1024-01 analogia kwalifikowalne Okno O1 Okno O2 Okno O3 Okno O4 Okno O8	Dostawa i montaż okien pcv i witryn aluminiowych zgodnie z dokumentacją - uwzględniono okna stanowiące koszty kwalifikowalne tj. Okno PCV 01, 02, 03, 04, 08 - wykończenie, wyposażenie i sposób montażu zgodnie z dokumentacją projektową 0,60*0,6*1 1,50*0,60*5 1,80*0,60*1 2,10*0,60*1 1,80*0,80*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 0,36 4,50 1,08 1,26 1,44	
				RAZEM	8,64
87 d.8	KNR 0-19 1024-06	Dostawa i montaż drzwi zgodnie z dokumentacją - uwzględniono drzwi stanowiące koszty kwalifikowalne tj. drzwi D1a, D2, D2a, D3, D3a, D4 EI30, D5, D6EI30, D9 - wykończenie, wyposażenie i sposób montażu zgodnie z dokumentacją UWAGA: - do wyceny należy przyjąć drzwi D1, D1a, D2, D2a, D3, D3A, D5 jako drzwi płytowe z wypełnieniem pełnym(nie dopuszcza się wypełnienia otworowego lub tzw. plastra miodu). Drzwi D4EI30 należy wycenić jako drzwi stalowe dopuszczone do pomieszczeń wydzielających strefę ppoż. oraz do kotłowni. Pozostałe parametry tj. izolacyjność , współczynnik ciepła, kolorystyka czy wyposażenie w zamki i okucia należy wycenić w oparciu o zestawienie stolarki i ślusarki, dokumentację techniczną i STWIOR - do wyceny należy ująć drzwi D6, D7, D8 i D9 jako przeszkłone drzwi D1a 0,8*2,0*1 drzwi D2 0,9*2,0*5 drzwi D2a 1,0*2,0*1 drzwi D3 0,9*2,0*6 drzwi D3a 0,9*2,0*1 drzwi D5 (0,9+0,3)*2,0*1 drzwi D6 (0,9+0,9)*2,0*1 drzwi D9 1,0*2,0*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1,60 9,00 2,00 10,80 1,80 2,40 3,60 2,00	
				RAZEM	33,20
88 d.8	KNR 0-19 1024-06	Dostawa i montaż drzwi zgodnie z dokumentacją - uwzględniono drzwi stanowiące koszty kwalifikowalne tj. drzwi D1, D2, D3, D4EI30, D7-EI60, D8 - wykończenie, wyposażenie i sposób montażu zgodnie z dokumentacją projektową UWAGA: - do wyceny należy przyjąć drzwi D1, D1a, D2, D2a, D3, D3A, D5 jako drzwi płytowe z wypełnieniem pełnym(nie dopuszcza się wypełnienia otworowego lub tzw. plastra miodu). Drzwi D4EI30 należy wycenić jako drzwi stalowe dopuszczone do pomieszczeń wydzielających strefę ppoż. oraz do kotłowni. Pozostałe parametry tj. izolacyjność , współczynnik ciepła, kolorystyka czy wyposażenie w zamki i okucia należy wycenić w oparciu o zestawienie stolarki i ślusarki, dokumentację techniczną i STWIOR - do wyceny należy ująć drzwi D6, D7, D8 i D9 jako przeszkłone drzwi D1 0,8*2,0*4 drzwi D2 0,9*2,0*7 drzwi D3 0,9*2,0*2 drzwi D4EI30 0,9*2,0*2 drzwi D7 2,01*2,10*1 drzwi D8 1,20*2,0	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 6,40 12,60 3,60 3,60 4,22 2,40	
				RAZEM	32,82
89 d.8	kalk. własna	Systemowe ścianki pomieszczeń sanitarnych wraz z drzwiami UWAGA: należy uwzględnić ścianki systemowe typu HPL lub równoważne. Ścianki działowe, drzwi oraz przymyki wykonane z płyty kompaktowej HPL o grubości 10, 12 lub 13mm, w kolorach wg wzornika producenta (przed zamówieniem kolor do uzgodnienia z Zamawiającym).Profil usztywniający przednią ścianę ukryty za linią frontu (niewidoczny od zewnątrz). Elementy nośne systemu łączone ze sobą profilami z aluminium anodowanego. Ścianki działowe oraz przymyki boczne przymocowane do ścian za pomocą profili aluminiowych anodowanych. Konstrukcja wsparta na systemowych nóżkach.Drzwi wyposażone w trzy zawiasy samodomykające –grawitacyjne, pochwyty oraz blokadę z możliwością awaryjnego otwarcia i wskaźnikiem stanu „wolne-zajęte”.Okucia z tworzywa sztucznegojakorozwiązanie nadające się do pomieszczeń o małej intensywności użytkowania. Kolor akcesoriów taki sam jak kolorpłyty z jakiej wykonane są kabiny.Zawiasy i nóżki oraz blokada systemu BASIC z rdzeniemwykonanymze stali zabezpieczonej antykorozyjnie przez ocynkowanie oraz powlekane są tworzywem sztucznym, pochwyty wykonane jest w całości z tworzywa sztucznego. 2,2*(1,5*2+2,21*2+2,02*2)	m ² m ²	 25,21	
				RAZEM	25,21

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90	d.8 kalk. własna	Obsadzenie wewnętrznych prefabrykowanych podokienników	m		
		0,8+1+1,70*2+2,0*1+2,30*1+0,80*1+1,0*1+1,10*4+2,0*1+1,20*1+2,0*1+1,3*1+2,0*1+3,20*1+1,40*1	m	28,80	
				RAZEM	28,80
91	d.8 kalk. własna	Obsadzenie zewnętrznych podokienników	m		
		0,8+1+1,70*2+2,0*1+2,30*1+0,80*1+1,0*1+1,10*4+2,0*1+1,20*1+2,0*1+1,3*1+2,0*1+3,20*1+1,40*1	m	28,80	
				RAZEM	28,80
9		Posadzki			
92	KNR 2-02 d.9 1101-07 pom. 01 - pom. 026	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		0,2*424,97	m ³	84,99	
				RAZEM	84,99
93	KNR 2-02 d.9 1101-01 pom. 01 - pom. 026	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		0,1*424,97	m ³	42,50	
				RAZEM	42,50
94	NNRNKB d.9 202 0618-03 pom. 01 - pom. 026	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 - dwie warstwy Krotność = 2	m ²		
		424,97	m ²	424,97	
				RAZEM	424,97
95	KNR 2-02 d.9 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa polistyren ekstrudowany 15cm	m ²		
		424,97	m ²	424,97	
				RAZEM	424,97
96	KNR 2-02 d.9 0607-01 pom. 01 - pom. 026 wywiniecie na ścianę zewnętrzne wewnętrzne wewnętrzne pom. od 01 do pom. 010 wewnętrzne pom. od 01 do pom. 010 wewnętrzne pom. od 010 do pom. 027	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		424,97	m ²	424,97	
		(0,41+6,90+1,20+6,70+1,55+2,40+4,65+0,65+1,20+7,20+7,92+1,75+14,78+1,75+10,87+24,90+1,50*3+8,07+14,42+8,67)*0,20	m ²	26,10	
		(1,02+0,12+1,76+0,12+2,40+0,24+4,36*2+2,16+0,24+5,24+7,61)*2*0,20	m ²	11,85	
		(2,06*2+2,02*2)*2*0,20	m ²	3,26	
		(7,85*2+1,44+1,00+1,305+0,12+1,055+2,69*2+1,38+0,60+0,37+0,12+3,70+(2,69-1,53)+0,68+1,00+0,06+0,12+1,30*3+2,80+2,19)*2*0,20	m ²	17,63	
		(1,54+0,12+3,40+0,12+1,84+1,21+0,12+1,0+1,88+4,48*2+3,28+5,24+0,24+2,31*3+1,50+4,10+1,50+4,31*2+1,70+0,12+2,20+0,12+2,85*4+4,50+0,47+1,0+0,06+2,37+0,30+2,25)*2*0,20	m ²	31,24	
				RAZEM	515,05
97	KNR 2-02 d.9 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro	m ²		
		424,97+52,20	m ²	477,17	
				RAZEM	477,17
98	KNR 2-02 d.9 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		424,97+52,20	m ²	477,17	
				RAZEM	477,17
99	NNRNKB d.9 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²		
		424,97-8,46	m ²	416,51	
				RAZEM	416,51
100	NNRNKB d.9 202 2809-02 pom 01 pom 02 pom 03 pom 04 pom 05 pom 06 pom 07 pom 08 pom 09 pom 09a pom 010	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
		1,70*2+2,19*2	m	7,78	
		2,19+(1,00+0,06+0,12+1,30)*2+0,24+1,40+1,40+1,40+3,70+0,12+0,60+1,38	m	17,39	
		(0,22+1,50+0,74)*2+(1,44+1,00+1,305)*2	m	12,41	
		<nie dotyczy>			
		(1,055+1,57+1,12)*2+2,75*2	m	12,99	
		<nie dotyczy>			
		2,69*2+3,70*2	m	12,78	
		<nie dotyczy>			
		4,36*2+5,70*2	m	20,12	
		<nie dotyczy>			
		2,80*2+1,30*2	m	8,20	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 011	4,05+4,05+2,25+0,24+0,24	m	10,83	
	pom 012	4,36*2+2,16*2	m	13,04	
	pom 013	4,36*2+1,54*2	m	11,80	
	pom 014	3,40*2+4,36*2	m	15,52	
	pom 015	4,49*2+7,08*2	m	23,14	
	pom 016	3,0*2+5,24*2	m	16,48	
	pom 017	1,70+0,12+2,20+1,50+4,10+1,50+2,20+0,12+1,70+1,26+2,15+0,10+0,24+ 1,26+1,54+1,20+1,26+0,24+0,68+1,39+1,39+0,68+1,50	m	30,03	
	pom 018	1,70*2+2,21*2	m	7,82	
	pom 019	4,31*2+2,37*2	m	13,36	
	pom 020	<nie dotyczy>			
	pom 021	<nie dotyczy>			
	pom 022	<nie dotyczy>			
	pom 023	2,10*2+4,50*2	m	13,20	
	pom 024	4,50*2+1,88*2	m	12,76	
	pom 025	<nie dotyczy>			
	pom 026	<nie dotyczy>			
	pom 027	<nie dotyczy>			
				RAZEM	259,65
101	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami przypodłogowymi -	m ²		
d.9	202 1136-01	przyjęto panele AC4	m ²	87,64	
	pom 027	87,64			
				RAZEM	87,64
102	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po-	m ²		
d.9	0607-01	ziome podposadzkowe - poddasze - izolacja z folii paroszczelnej PCW	m ²	52,20	
		52,20			
				RAZEM	52,20
103	KNR 2-02	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m ²		
d.9	0609-03	chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa styropian twardy 4cm - poddasze	m ²	52,20	
		52,2			
				RAZEM	52,20
104	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej po-	m ²		
d.9	0607-01	ziome podposadzkowe - poddasze folia izolacyjna wodoszczelna PCV z wywi-	m ²		
		nięciem na ściany	m ²	56,39	
		52,20+0,10*(13,36+7,61)*2			
				RAZEM	56,39
105	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm	m ²		
d.9	1102-01	zatarte na ostro - poddasze	m ²	52,20	
	1102-03	52,2			
				RAZEM	52,20
106	KNR 2-02	Dopłata za zbrojenie siatką stalową - poddasze	m ²		
d.9	1106-07	52,2	m ²	52,20	
				RAZEM	52,20
107	KNR 2-02	Płyta betonowa wiaty zacieraana mechanicznie i zdylatowana - wiaty sali - pom.	m ³		
d.9	0205-01	027	m ³		
	analogia	UWAGA: Zamawiający wyjaśnia, że do wyceny należy przyjąć posadzkę betonową z be- tonu architektonicznego o klasie BR3, duży format – min. 60x60cm, pozycja uwzględnia ułożenie krawężników wydzielających pomieszczenie	m ³	12,25	
		0,25*49,0			
				RAZEM	12,25
10		Tynki i malowanie			
109	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.10	0803-03		m ²	21,78	
	pom 01	[1,70*2+2,19*2]*2,80	m ²	48,69	
	pom 02	[2,19+(1,00+0,06+0,12+1,30)*2+0,24+1,40+1,40+1,40+3,70+0,12+0,60+1,38]* 2,80	m ²		
	pom 03	[(0,22+1,50+0,74)*2+(1,44+1,00+1,305)*2]*2,50	m ²	31,03	
	pom 04	[2,02*4+(1,44+1,0+1,305)*4+2,06*4]*2,50	m ²	78,25	
	pom 05	[(1,055+1,57+1,12)*2+2,75*2]*2,50	m ²	32,48	
	pom 06	[2,02*4+(1,44+1,0+1,305)*4+2,06*4]*2,50	m ²	78,25	
	pom 07	[2,69*2+3,70*2]*2,5	m ²	31,95	
	pom 08	[2,69*2+(1,38+0,60+0,37)*2]*2,50	m ²	25,20	
	pom 09	[4,36*2+5,70*2]*2,80+[(0,12+1,30)*2+1,76*2]*1,40	m ²	65,24	
	pom 09a	[1,02*2+1,30*2]*2,80	m ²	12,99	
	pom 010	[2,80*2+1,30*2]*2,50	m ²	20,50	
	pom 011	[4,05+4,05+2,25+0,24+0,24+4,05+4,05+6,56]*2,80	m ²	71,37	
	pom 012	[4,36*2+2,16*2]*2,50	m ²	32,60	
	pom 013	[4,36*2+1,54*2]*2,50	m ²	29,50	
	pom 014	[3,40*2+4,36*2]*2,50	m ²	38,80	
	pom 015	[4,49*2+7,08*2]*2,50	m ²	57,85	
	pom 016	[3,0*2+5,24*2]*2,50	m ²	41,20	
	pom 017	[1,70+0,12+2,20+1,50+4,10+1,50+2,20+0,12+1,70+1,26+2,15+0,10+0,24+ 1,26+1,54+1,20+1,26+0,24+0,68+1,39+1,39+0,68+1,50]*2,50	m ²	75,08	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom 018	[1,70*2+2,21*2]*2,50	m ²	19,55	
	pom 019	[4,31*2+2,37*2]*2,50	m ²	33,40	
	pom 020	[2,21*2+2,85*4+2,43*2]*2,50	m ²	51,70	
	pom 021	[2,20*2+2,21*2]*2,50	m ²	22,05	
	pom 022	[2,21*2+2,85*4+2,43*2]*2,50	m ²	51,70	
	pom 023	[2,10*2+4,50*2]*2,50	m ²	33,00	
	pom 024	[4,50*2+1,88*2]*2,50	m ²	31,90	
	pom 025	[10,56*2+7,61*2+0,50*7,61*(5,68-3,65)+3,29*2+2,25*2]*2,50	m ²	137,86	
	pom 026	<nie dotyczy>			
	pom 027	<nie dotyczy>			
	pom. 101 - poddasze	0,84*(13,36+7,61)*2+0,5*(6,97-3,48)*7,61*2	m ²	61,79	
				RAZEM	1 235,71
110	KNR 2-02 d.10 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach - uwzględniono koszty kwalifikowalne 424,97-87,64	m ²		
			m ²	337,33	
				RAZEM	337,33
111	KNR 2-02 d.10 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną wraz z uwzględnienie przygotowania podłoża poprzez zagruntowanie	m ²		
	pom 04	[2,02*4+(1,44+1,0+1,305)*4+2,06*4]*2,50	m ²	78,25	
	pom 06	[2,02*4+(1,44+1,0+1,305)*4+2,06*4]*2,50	m ²	78,25	
	pom 09a	[1,02*2+1,30*2]*2,80	m ²	12,99	
	pom 012	[4,36*2+2,16*2]*2,50	m ²	32,60	
	pom. 013 - fartuch	2,50*4,48	m ²	11,20	
	pom 020	[2,21*2+2,85*4+2,43*2]*2,50	m ²	51,70	
	pom 021	[2,20*2+2,21*2]*2,50	m ²	22,05	
	pom 022	[2,21*2+2,85*4+2,43*2]*2,50	m ²	51,70	
	pom. 023 - fartuch	0,60*4,50	m ²	2,70	
				RAZEM	341,44
112	KNR 2-02 d.10 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.109	m ²		
			m ²	1 235,71	
				RAZEM	1 235,71
113	KNR 2-02 d.10 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.110	m ²		
	część pozioma pod jętką w pom. .025	2,0*10,87	m ²	337,33	
	pom. 101 poddasze	0,84*(13,36+7,61)*2+0,5*(6,97-3,48)*7,61*2+5,23*13,36*2+2,0*13,36	m ²	21,74	
			m ²	228,25	
				RAZEM	587,32
114	KNR 2-02 d.10 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - kolor farb do uzgodnienia z Zamawiającym na etapie wykonawstwa poz.112+poz.113	m ²		
			m ²	1 823,03	
				RAZEM	1 823,03
115	kalk. własna d.10	Obudowa rury spustowej wg detalu rys. 2 branży architektura o wymiarach 27x20cm	kpl.		
	1		kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
116	KNR-W 2-02 d.10 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - dostawa i montaż sufitów podwieszonych GKFI	m ²		
	pom. 014, 015, 016, 017, 018, 019, 020, 021, 022, 023, 024	15,20+29,56+15,72+61+3,75+10,21+13,21+4,85+13,14+9,73+8,46	m ²	184,83	
				RAZEM	184,83
117	KNR-W 2-02 d.10 2003-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
	obudowa WC				
	pom. 04	(1,245+1,00)*1,50	m ²	3,37	
	pom. 06	(1,00+1,245)*1,50	m ²	3,37	
	pom 08	1,00*1,50	m ²	1,50	
	pom 09	1,20*2,80*2	m ²	6,72	
	pom. 012	0,25*0,25*6,97	m ²	0,44	
	pom. 020	2,91*1,50	m ²	4,37	
	pom. 022	1,00*1,50	m ²	1,50	
	pom. 017	0,86*2,80+1,26*2,80	m ²	5,94	
	obudowy rur spustowych	0,27*0,20*6,97+0,27*0,20*6,97+0,27*0,20*6,97	m ²	1,13	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	28,34
118 d.10	KNR-W 2-02 2004-09	Obudowa wentylacji mechanicznej z płyt GKFI	m ²		
	pom.02 - całe pomieszczenie	14,14	m ²	14,14	
	pom. 03	0,30*(1,44+2,46)+1,40*2,46+(1,44+1,00+1,305)*0,30	m ²	5,74	
	pom. 04	0,30*2,02+0,30*2,02+0,30*2,06+2,06*1,00	m ²	3,89	
	pom. 05	0,3*(1,065+1,57+1,12)+0,30*1,40+0,30*1,40+1,67*(1,0+0,15)+0,30*(1,065+1,57+1,12)	m ²	5,01	
	pom. 06	0,30*2,02+0,30*2,02+0,30*2,06+2,06*1,00	m ²	3,89	
	pom. 08	4,71	m ²	4,71	
	pom. 09a	0,30*0,3+0,30*2*0,30	m ²	0,27	
	pom. 09	0,30*0,3+0,30*2*0,30	m ²	0,27	
	pom. 010	0,30*1,30+0,30*1,30	m ²	0,78	
	pom. 011	0,30*(1,10+4,05+4,05)*2	m ²	5,52	
	pom. 013	0,30*2,18*2	m ²	1,31	
	pom. 014	0,30*1,54+0,30*4,36+1,54*1,80+(4,36-1,54)*0,50	m ²	5,95	
	pom. 015	0,30*7,08*2+0,30*2*0,3	m ²	4,43	
	pom. 016	0,30*(5,24+3,00)*2	m ²	4,94	
	pom. 017	<nie dotyczy - wentylacja w suficie z płyt gk>			
	pom. 018	0,30*2*0,30	m ²	0,18	
	pom. 019	0,30*2*0,30+0,75*2,37+0,30*2,37	m ²	2,67	
	pom. 020	0,30*0,3*3+0,30*1,20*4+0,30*1,20*3	m ²	2,79	
	pom. 021	0,30*2*0,30	m ²	0,18	
	pom. 022	0,30*0,3*3+0,30*1,20*4+0,30*1,20*3	m ²	2,79	
	pom. 024	0,30*4*0,30	m ²	0,36	
	pom. 025	0,30*(10,89+7,61+10,89+2,15+0,10)*3	m ²	28,48	
				RAZEM	98,30
119 d.10	analiza indywidualna	Dostawa i montaż kratki rewizyjnej PCV	kpl.		
	drzwiczki rewizyjne WC	11	kpl.	11,00	
	kratki rewizyjne w obudowie płyt GKFI - wentylacja	64	kpl.	64,00	
				RAZEM	75,00
11		Elementy kowalsko - ślusarskie			
120 d.11	kalk. własna	Dostawa i montaż kompletnej kraty zewnętrznej np. Aco o wym 100x50cm	kpl.		
		1+1+1	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
121 d.11	kalk. własna	Dostawa i montaż kompletnej klapy EI15 rewizyjnej 86x130cm z drabiną segmentową (schody strychowe ognioodporne)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
122 d.11	analiza indywidualna	Dostawa i montaż kompletnej balustrady zgodnie z ry. 17, 18 i 19 branży architektury	m		
		1,50+1,20+2,945+1,10+1,26	m	8,01	
				RAZEM	8,01
123 d.11	analiza indywidualna	Dostawa i montaż kompletnego pochwytu	m		
		1,50+1,20+2,945+2,945	m	8,59	
				RAZEM	8,59