

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45215140-0

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowanie pomieszczeń II piętra budynku B na potrzeby Kliniki Radioterapii
ADRES INWESTYCJI : Wojska Polskiego 37, Olsztyn
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji z
Warmińsko-Mazurskim Centrum Onkologii w Olsztynie przy Alei Wojska Polskiego 37 w Olsztynie
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 2021-04-23

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-04-23

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Branża budowlana					
1	4510000-8	ELEMENT-Roboty rozbiórkowe			
1.1	KNR 4-01 0354-09 pom.2/3- 0,89*2,05*1 szt pom.2/20- 0,89*2,02*1 szt pom.2/24- 0,89*2,02*1 szt	Wykucie z muru, ościeżnic stalowych drzwiowych, powierzchnia do 2 m2 1 1 1	szt szt szt	1,000 1,000 1,000	
				RAZEM	3
1.2	KNR 4-01 0354-10 pom.2/5,2/ 5a,2/5b pom.2/7 pom.2/15 pom.2/18	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych stalowych, ponad 2 m2 0,99*2,05*3 0,99*2,05*1 0,99*2,05*1 0,99*2,05*1	m2 m2 m2 m2 m2	6,089 2,030 2,030 2,030	
				RAZEM	12,18
1.3	KNR-W 2-02 2702-01 pom.wg in- wentaryzacji- pom.komuni- kacji-część- pom.2/6,2/ 25,2/26 pom.2/19,2/ 19a,2/20	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych- rozbiórka płyt z utylizacją 57,2*2,5+4,7*2,2 4,80+4,60+4,30	m2 m2 m2	153,340 13,700	
				RAZEM	167,040
1.4	KNR 4-01 0349-02 w pom. 2/ 12,2/12a,2/ 12b pom.2/3 pom.2/5,2/ 5a,2/5b pom.2/7 pom.2/20 pom.2/24a	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej (1,00+0,40+1,00)*2,10*0,32 ((1,03+1,00+0,24)*3,17-0,89*2,05*1)*0,14 ((1,23+0,14+1,32)*3,17-0,99*2,05*1)*0,14 (1,23*3,17-0,99*2,05*1)*0,14 ((0,56+1,00+1,59)*3,17-0,99*2,05*1)*0,14 (2,35*3,17-0,99*2,05*1)*0,14 (1,20*2,93-0,89*2,02*1)*0,14 (2,24*3,20-0,89*2,02*1)*0,14	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	1,613 0,752 0,910 0,262 1,114 0,759 0,241 0,752	
				RAZEM	6,40
1.5	KNR 4-01 0329-03 pom.2/16a	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły 1,00*2,05*1*0,14	m3 m3	0,287	
				RAZEM	0,29
1.6	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru, krtek wentylacyjnych, drzwiczek 46	szt szt	46,000	
				RAZEM	46
1.7		Demontaż odbojnic drewnianych ścian komunikacji i pomieszczeń-kalkulacja własna własna 98,19	mb mb	98,190	
				RAZEM	98,19
1.8	KNR 4-01 0819-15 pom.2/3 pom.2/3a pom.2/5 pom.2/5a pom.2/7 pom.2/8 pom.2/8a pom.2/9 pom.2/9a pom.2/10 pom.2/10a pom.2/11 pom.2/11a pom.2/12	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (0,93+0,88+0,43)*1,60 (2,27+0,40+1,73+1,72)*0,60 (1,49+1,84+0,26)*0,60 1,77*0,60 (1,96*2+2,69)*0,60 (2,35+2,70*2)*0,60 (2,35+2,39*2)*0,60 (1,46+0,60)*1,60 (1,34*2+2,49*2)*1,60-0,90*1,60*1 (1,94+0,60)*1,60 (1,79*2+2,03*2)*1,60-0,90*1,60*1 (1,24+0,60)*1,60 (1,87*2+1,88*2)*1,60-0,90*1,60*1 (2,18+0,60)*1,60 (2,12*2+1,98*2)*1,60-0,90*1,60*1 (1,40+0,60)*1,60	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	3,584 3,672 2,154 1,062 3,966 4,650 4,278 3,296 10,816 4,064 10,784 2,944 10,560 4,448 11,680 3,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.2/14	(1,97*2+2,50*2)*0,60-1,00*0,60*1	m ²	4,764	
	pom.2/15	(1,97*2+1,66*2)*0,60-1,00*0,60*2	m ²	3,156	
	pom.2/16	(2,46+0,60)*1,60	m ²	4,896	
	pom.2/16a	(1,69*2+1,99*2)*1,60-0,90*1,60*1	m ²	10,336	
	pom.2/17	(2,12+0,60)*1,60	m ²	4,352	
	pom.2/17a	(2,33*2+1,99*2)*1,60-0,90*1,60*1	m ²	12,384	
	pom.2/19a	(2,70*2+1,73*2)*1,60-0,90*1,60*1	m ²	12,736	
	pom.2/20	(1,20*1+1,53*2)*0,60	m ²	2,556	
		(1,20*1+1,70*2)*0,60-1,00*0,60*1	m ²	2,160	
	pom.2/22	(1,23+1,11)*1,60	m ²	3,744	
	pom.2/23	(0,93+1,75)*1,60	m ²	4,288	
	pom.2/23a	(2,11*2+2,26*2)*1,60-0,90*1,60*1	m ²	12,544	
	pom.2/24	(1,06+0,60+0,57)*1,60	m ²	3,568	
	pom.2/24a	(2,42*2+1,46*2)*1,60	m ²	12,416	
				RAZEM	179,058
1.9	KNR 4-01 0818-05 część pom. 2/11(2/12a i 2/12b) pom.2/16a	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-wykładzina PCV z listwami-część pow. w miejscach przebudowy ścianek działowych 3,13*(0,32+2,12+0,15) 3,40	m ² m ² m ²	 8,107 3,400	
				RAZEM	11,51
1.10	KNR 4-04 0504-03 pom. mokre,ła- zienki,brudo- wniki, komu- nikacja-pom. 2/3a,2/5,2/ 5a,2/5b,2/ 7,2/8a,2/ 9a,2/10a,2/ 11a,2/14,2/ 15,2/16b,2/ 17a,2/191,2/ 20,2/24a,2/ 23a	Rozebranie posadzek, z płytek ceramicznych 3,30+4,30+5,20+4,00+12,00+2,80+3,60+3,70+4,10+6,90+3,00+4,10+4,60+ 4,60+4,30+3,50+4,10	m ² m ²	 78,100	
				RAZEM	78,10
1.11	KNR 4-01 0812-02	Demontaż cokolików z płytek z kamieni sztucznych-analogia 78,10*1,16	m m	 90,596	
				RAZEM	90,60
1.12	KNR 4-01 0804-07 pod posadz- kami z płytek terakoty,PCV	Zerwanie posadzki cementowej-skucie istniejącej gładzi cementowej 78,10+11,51	m ² m ²	 89,610	
				RAZEM	89,61
1.13	KNR 4-01 0108-09	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km-odl. doce- lowa 6 km 2,00*0,08*3+12,18*0,08+167,50*0,02+6,40+0,29+98,19*0,15*0,02+179,06* 0,03+11,51*0,015+78,10*0,03+90,60*0,10*0,025+89,61*0,03	m ³ m ³	 22,591	
				RAZEM	22,59
1.14	KNR 4-01 0108-10 j.w	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 22,591	m ³ m ³	 22,591	
				RAZEM	22,59
1.15	j.w	Składowanie gruzu na wysypisku -opłata 22,591*1,30	t t	 29,368	
				RAZEM	29,37
2	45223000-6	ELEMENT-Nadproża stalowe drzwiowe			
2.1	KNR 4-01 0336-07 nadproże - poz. N.1-2 szt	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wa- piennej, głębokość/szerokość 1 x 1 cegły 1,30*2*2	m m	 5,200	
				RAZEM	5,20
2.2	KNR 4-01 0346-03 nadproże stalowe j.w	Wykucie gniazd w ścianach z cegieł, dla belek stalowych, zaprawa cem-wap, gniazda głębokości 1 cegły 2*2	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4
2.3	KNR 4-01 0422-04	Podstemplowanie zagrożonych stropów, nadproża	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	nadproże stalowe j.w	2*2	szt	4,000	
				RAZEM	4
2.4	KNR 4-01 0317-05 nadproże stalowe -poz. N.1-2 szt	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina, wciągnięcie i ułożenie belek stalowych z 2 ceowników 100 walcowanych n/gorąco -zabezpieczone 2 krotnie -farba podkładowa epoksydowa i wierzchniego krycia-poz.N.1-2 szt 1,70*2*2	m m	6,800	
				RAZEM	6,80
2.5	KNR 4-06 0101-01 poz. N.1-2 szt	Wiercenie otworów Fi do 16x10 mm, na wysokości do 22 m, do 10 szt/stanowisko 6*2*2	szt szt	24,000	
				RAZEM	24
2.6	KNR 4-06 0112-01 poz. N.1-2 szt	Skręcenie połączeń śrubami o Fi do 20 mm, na wysokości do 22 m, do 10 szt/ stanowisko-4M12x170 6*2	szt szt	12,000	
				RAZEM	12
2.7	KNR 2-02 0123-01 poz.N.1-2 szt	Okładanie (szpałdowanie) elementów konstrukcji żelbetowych lub stalowych, ścian i słupów - cegłami, grubość 1/4 cegły 1,30*0,20*2	m ² m ²	0,520	
				RAZEM	0,52
2.8	KNR 4-01 0704-01 poz. N.1-2 szt	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach mlekiem cementowym (0,30*2+0,20)*1,30*2	m ² m ²	2,080	
				RAZEM	2,08
2.9	KNR 4-01 0704-02 nadproże stalowe j.w	Gruntowanie zaprawą cementową powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych 2,08	m ² m ²	2,080	
				RAZEM	2,08
2.10	KNR 4-01 0704-03 nadproże stalowe j.w	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej 2,08	m ² m ²	2,080	
				RAZEM	2,08
2.11	KNR 4-01 0422-08 j.w	Podstemplowanie zagrożonych stropów, rozebranie stemplowań nadproży 4	szt szt	4,000	
				RAZEM	4
3	45430000-0	ELEMENT-Podłoża i posadzki			
3.1	KNR 2-02 1118-01 pom.2/3a,2/ 5,2/7,2/8a,2/ 9a,2/10a,2/ 11a,2/12a,2/ 12b,2/14,2/ 15,1/16a,2/ 16b,2/17,2/ 19a,2/20,2/ 23a,2/24a	Oczyszczenie i wyrównanie posadzki- przygotowanie podłoża 4,40+14,50+12,20+4,10+3,60+3,70+4,10+2,30+3,70+6,90+3,00+3,40+4,10+ 4,60+4,60+4,30+4,10+4,50	m ² m ²	92,100	
				RAZEM	92,10
3.2	KNR 0-39 0115-01 pomieszczenia mokre (łazienki, brudownik)	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych pod okładziny płynną folią uszczelniającą, powierzchnie poziome z wywinieciem na ściany na wysokość 20 cm 4,40+12,20+4,10+3,60+3,70+4,10+6,90+3,00+4,10+4,60+4,60+4,30+4,10+ 4,50	m ² m ²	68,200	
				RAZEM	68,20
3.3	KNR 0-29 0638-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami na styku ze ścianą i posadzką 68,2*1,16	m m	79,112	
				RAZEM	79,11
3.4	pow. j.w	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome-warstwa gruntująca-analogia 92,10	m ² m ²	92,100	
				RAZEM	92,10
3.5	pow. j.w	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 92,10	m ² m ²	92,100	
				RAZEM	92,10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.6	obmiar j.w	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek za zmianę grubości o 1 mm, Krotność = 5 92,10	m ² m ²	92,100	92,10
				RAZEM	92,10
3.7	KNR 2-02 1118-01 pom.2/14,2/ 15,2/19a	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych , układanych na klej, przygotowanie podłoża 6,90+3,00+4,60	m ² m ²	14,500	
				RAZEM	14,50
3.8	ORGB 2-02 2805-0502 płytki gresowe o wysokiej wytrzymałości mechanicznej na zginanie, o wysokiej odporności na agresywne środki chemiczne,t waradość R 9-pow. j.w	Posadzki jednobarwne z płytek gresowych antypoślizgowych o wymiarach 30x30 cm ,na zaprawach klejowych elastycznych , R 9,fuga minimalna 6,90+3,00+4,60	m ² m ²	14,500	
				RAZEM	14,50
3.9	KNR 2-02 1112-0101 pozycja analogiczna-należy skalkulować zwiększoną R,M,S na wyw.płytek na ścianę w formie cokolika h=10 cm,opis wykonania wg. SST-pow. j.w plus uzupełnienia w miejscu wykonywania nowych ścianek działowych	Posadzki z wykładziny PCV,homogenicznej ekologiczna, bakteriobójcza,, antypoślizgowa R9gr. 2,00 mm z wywinięciem na ściany w formie cokolika h=10 cm (92,10-14,5)+86,594*0,1+(16,90+3,40)*0,10+(16,00+8,60+4,90)*0,10+40,07*0,05+2,50*0,30	m ² m ²	93,993	
				RAZEM	93,99
3.10	KNR 2-02 1112-09 j.w	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych- zgrzewanie wykładzin rulonowych 93,993	m ² m ²	93,993	
				RAZEM	93,99
3.11		Osadzenie kompletnego profilu dylatacyjnego w zaprawie klejowej cienkowarsztwowej lub epoksydowej 1,00*22	mb mb	22,000	
				RAZEM	22,00
3.12	j.w	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy spoinie szerokości 6 mm 22,00	mb mb	22,000	
				RAZEM	22,00
4 45262500-6 ELEMENT-Zamurowania otworów, domurowanie ścianek,nadproże prefabrykowane					
4.1	KNR 4-01 0304-0101 filar murowany- pom. 2/ 12,2/12a,2/ 12b zamurowanie otworów drzwiowych- do pom.2/12 i 2/13 pom.2/16 pom.2/16a	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, ceglami-przymurowanie ścian, ścianek działowych, filar murowany 0,38*0,32*2,10*1 1,00*1,97*0,17 0,49*0,28*3,17 0,89*2,05*0,14	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,255 0,335 0,435 0,255	
				RAZEM	1,28

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.2	KNR 2-02 0120-09 filar	Ścianki i uzupełnienia murowane, dodatek za zbrojenie i połączenie ze ścianami istniejącymi-analogia 0,32*2,10*1 1,00*1,97 0,49*3,17 0,89*2,05	m ² m ² m ² m ²	0,672 1,970 1,553 1,825	
				RAZEM	6,02
4.3	KNR 2-02 0126-05 do pom. 2/ 16b	Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych-L19/ 120-1 szt 1*1,20*1	m m	1,200	
				RAZEM	1,20
5	45421140-7	ELEMENT-Ścianki działowe systemowe z płyt gipsowo-włóknowych			
5.1	KNR 0-24 2013-0402 pom.2/3a pom.2/12a,2/ 12b pom.2/16,2/ 16a pom.2/18 i 2/ 18a ,2/18b pom.2/20 pom.2/24a komunikacja 2/6	Ściany działowe z płyt gipsowo-włóknowych gr 12,5 mm na konstrukcji stalowej wypełnione wełną min gr.10 cm, pokryte jednowarstwowo z obu stron-ścianki gr od 10 do 15 cm-EI30, REI30 (2,41+0,41)*3,17-1,00*2,05*1 2,06*3,17+3,13*3,17 (0,85+1,20+0,61)*3,17-1,10*2,05*1 (3,17+1,00+0,54)*3,20-1,00*2,05*1 (0,75+1,00+0,45)*3,20-1,00*2,05*1 (1,20*2,93-1,00*2,05*1) (0,89+1,00+0,98)*3,20-1,00*2,05*1 0,45*0,26*3,20 2,50*2,71-2,50*2,30*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6,889 16,452 6,177 13,022 4,990 1,466 7,134 0,374 1,025	
				RAZEM	57,53
6	45262500-6	ELEMENT-Sufity podwieszane systemowe			
6.1	pom.2/6,2/ 25,2/26 pom.2/19,1/ 19a,2/20	Dostawa i montaż płyt sufitowych (100 %) w korytarzu wraz ze wzmocnieniem (dodatkowym podwieszeniem) konstrukcji (przyjęto wymianę zawiesi z kołkami w ilości 30 %) [57,2*2,5+4,7*2,2] 4,80+4,60+4,30	m ² m ² m ²	153,340 13,700	
				RAZEM	167,04
7	45421000-4	ELEMENT-Stolarka drzwiowa ,ślusarka drzwiowa			
7.1	KNR-W 2-02 1040-02 Drzwi aluminiowe wewnętrzne dymoszczelne(wg. ekspertyzy p.poż.), 2-skrzydłowe z wypełnieniem szkłem matowym, nieprzeziernym/ ościeżnica aluminiowa malowana proszkowo-wym. 2,50x2,30 m-D1-1 szt	2,50*2,30*1	m ² m ²	5,750	
				RAZEM	5,75
7.2	KNR-W 2-02 1022-01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne (wypełnienie płytą wiórową) pełne, białe 1-skrzydłowe -D2-1 szt	1-skrzydłowe -D2-1 szt 1,10*2,00*1	m ² m ²	2,200	
				RAZEM	2,20
7.3	KNR-W 2-02 1022-01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne (wypełnienie płytą wiórową) pełne, białe 1-skrzydłowe -D3-1 szt	1-skrzydłowe -D3-1 szt	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne (wypełnienie płytą wiórową) pełne, białe 1-skrzydłowe -D3-1 szt	1,00*2,00*1	m ²	2,000	
				RAZEM	2,00
7.4	KNR-W 2-02 1022-01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne (wypełnienie płytą wiórową) pełne, białe 1-skrzydłowe -D4-3 szt	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne (wypełnienie płytą wiórową) pełne, białe 1-skrzydłowe -D4-3 szt 0,90*2,00*3	m ² m ²	5,400	
				RAZEM	5,40
7.5	KNR-W 2-02 1022-01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne (wypełnienie płytą wiórową) pełne, białe 1-skrzydłowe z kratką wentylacyjną -D5-4 szt	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne (wypełnienie płytą wiórową) pełne, białe 1-skrzydłowe z kratką wentylacyjną -D5-4 szt 0,90*2,00*4	m ² m ²	7,200	
				RAZEM	7,20
7.6	KNR-W 2-02 1025-03 dla skrzydeł D2, D3, D4, D5	Ościeżnice metalowe regulowane do postawienia na gotowej posadzce, z blachy stalowej dwustronnie ocynkowanej (uszczelka gumowa na obwodzie, lakierowane proszkowo, białe, wyposażone w 3 zawiasy wzmocnione trójelementowe 1+1+3+4	szt szt	9,000	
				RAZEM	9
8	ELEMENT-Obudowa pionów c.o. i kanałów wentylacyjnych z płyt G-W na stelażu systemowym				
8.1	KNR 2-17 0122-02 fi 160 mm	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) - udział kształtek do 35%, Fi do 200 mm na leżakach 2*3,14*0,08*(1,60+2,12+1,97+0,56)	m ² m ²	3,140	
				RAZEM	3,14
8.2	KNR-W 2-02 2004-07 pom.sal chorych ,pokoi lekarskich, diagnostycznych. pielęgniarek podejście wod-kan w pom. 2/12a obudowa wentylacji-pom.2/9a	Obudowa instalacji sanitarnych płytami gipsowymi gr 12,50 mm na rusztach metalowych, 1-warstwowo 0,20*3*3,17*22 2,06*3,17*1 0,20*3*(1,60+2,12+1,97+0,56)	m ² m ² m ² m ²	41,844 6,530 3,750	
				RAZEM	52,12
9	45410000-4 ELEMENT-Tynki i okładziny wewnętrzne				
9.1	KNR 4-01 0713-0101 pom.2/3 pom.2/3a pom.2/5 pom.2/6,2/25,2/26 pom.2/7 pom.2/8 pom.2/8a pom.2/9 pom.2/9a pom.2/10 pom.2/10a	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach (7,64+5,25+5,23+2,27+3,0)*3,17-(1,10*2,05*1+1,25*1,80*2) (2,13*2+2,27)*3,17 (2,92*2+5,25*2)*3,17-(0,70*1,75*1+1,25*1,80*1+1,00*2,05*1) (57,29*2+5,26*2)*2,63-(1,00*2,05*17+4,73*2,63+2,55*2,63*1+2,58*2,63*1+1,25*1,80*2) (2,35*2+5,63*2)*3,17-(1,00*2,05*1+1,25*1,80*1) (3,71*2+5,25*2)*3,17-(1,00*2,05*2+1,25*1,80*1) (1,34*2+2,49*2)*3,17-1,00*2,05*1 (7,25*2+5,25*2+0,30*2)*3,17-(1,00*2,05*2+1,25*1,80*3) (1,79*2+2,03*2)*3,16-1,00*2,05*1 (9,97*2+5,25*2)*3,17-(1,00*2,05*2+1,25*1,80*4) (1,87*2+1,88*2)*3,16-0,90*2,05*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	67,391 20,700 46,273 263,731 46,293 50,456 22,232 70,302 22,092 83,395 21,855	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom.2/11	$(6,86*2+0,31*2+5,25*1)*3,17-(1,00*2,05*1+0,90*2,05*1+1,25*1,80*3)$	m ²	51,455	
	pom.2/11a	$(2,12*2+1,98*2)*3,17-0,90*2,05*1$	m ²	24,149	
	pom.2/12	$(2,50*2+5,63*1+0,63+0,32*2+2,53)*3,17-(1,25*1,80*1+1,40*2,10*1)$	m ²	40,553	
	pom.2/12a	0	m ²	0,000	
	pom.2/12b	$(0,63+2,06)*3,17-1,25*1,80*1$	m ²	6,277	
	pom.2/13	$(1,96*2+5,25*2)*3,17-(1,00*2,05*1+1,25*1,80*1)$	m ²	41,411	
	pom.2/14	$(1,97*2+3,44*2+0,30*2)*3,17-(1,00*2,05*1+1,25*1,80*1)$	m ²	31,901	
	pom.2/15	$(1,97*2+1,71*2)*3,17-1,00*2,05*2$	m ²	19,231	
	pom.2/16	$(5,12*1+3,50*2+0,38)*3,17-(1,00*2,05*1+2,66*3,17+1,25*1,80*2)$	m ²	24,643	
	pom.2/16a	$(2,66+1,63*2)*3,17-(1,00*2,05*1+0,90*2,05*1)$	m ²	14,871	
	pom.2/16b	$(1,69*2+1,99*2)*3,17-1,00*2,05*1$	m ²	21,281	
	pom.2/17	$(5,13*2+5,25*2)*3,18-(1,00*2,05*1+0,90*2,05*1+1,25*1,80*2)$	m ²	57,622	
	pom.2/17a	$(2,33*2+1,99*2)*3,18-0,90*2,05*1$	m ²	25,630	
	pom.2/18	$(3,06*2+5,25*1)*3,20-3,70*1,87*1$	m ²	29,465	
	pom.2/18a	$(2,82+3,39+0,62)*3,20-1,25*1,80*1$	m ²	19,606	
	pom.2/18b	$(2,82*1+1,74*1)*3,20-0,89*2,05*1$	m ²	12,768	
	pom.2/19	$(1,43*2+3,38*2)*2,59-1,00*2,05*3$	m ²	18,766	
	pom.2/19a	$(2,70*2+1,73*2)*2,59-1,00*2,05*1$	m ²	20,897	
	pom.2/20	$(1,20*1+1,70*2)*2,93-1,00*2,05*1$	m ²	11,428	
		$(1,20*1+1,53*2)*2,93$	m ²	12,482	
	pom.2/22	$(4,10*2+5,25*2)*3,20-(1,00*2,05*1+1,25*1,80*1)$	m ²	55,540	
	pom.2/23	$(6,19*2+5,25*2)*3,20-(1,00*2,05*1+0,90*2,05*1+1,25*1,80*2)$	m ²	64,821	
	pom.2/23a	$(2,11*2+2,26*2)*3,20-1,00*2,05*1$	m ²	25,918	
	pom.2/24	$(9,10+6,23+0,38*2+5,25*2)*3,20-(2,87*3,20+0,40*3,20+1,00*2,05*1)$	m ²	72,574	
	pom.2/24a	$(2,42+1,88+1,58)*3,20$	m ²	18,816	
				RAZEM	1 436,83
9.2	KNR 4-01 0713-0202	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach	m ²		
		całość powierzchni minus stropy z sufitami podwieszanymi systemowymi	m ²	420,700	
		19,5+26,2+4,1+40,7+4,5+34+4,4+14,5+12,2+14,2+4,1+33,6+3,6+3,7+46+35+3,2+2,3+12,6+11+7+3+17+3,5+4+22,3+4,6+4,9+9+16			
				RAZEM	420,70
9.3	KNR 2-02 0803-03	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III	m ²		
		filary i zamurowania otworów	m ²	12,970	
		$(0,32*2+0,38*2)*2,10+1,00*1,97*2+(0,49+0,28)*3,17+0,89*2,05*2$			
				RAZEM	12,97
9.4	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, ściany, podłóża z tynku	m ²		
		obmiar ścian przecieranych, pow. tynków zamurowań- przyjęto ok. 30 % minus pow. okładzin z PCV	m ²	354,600	
		$(1436,83-254,83)*0,30$			
				RAZEM	354,60
9.5	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, grubość 3 mm, stropy, podłóża z tynku	m ²		
		podciągi, obudowy wentylacji	m ²	52,120	
		52,12			
				RAZEM	52,12
9.6	KNR 2-02 1112-0501	Ułożenie wykładziny ściiennej wodoodpornej, winylowej PCV klejonej do przygotowanego podłoża, do miejsc o podwyższonej wilgotności w placówkach służby zdrowia do wys.2,00 m (z uwzględnieniem cokolika)-pom.mokre-łazienki ,farmuchy przy umywalkach w pom.sal chorych, gabinetach, itp	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	technologia klejenia wykładziny:- gruntowanie ścian, przyklejenie okładziny, zgrzewanie brytów okładziny, zabezpieczenie krawędzi kątownikami z tworzywa sztucznego dobranego kolorystycznie do wybranej okładziny-pom2/3-fartuch	(0,93+0,88+0,43)*1,60	m ²	3,584	
	pom.2/3a	(2,27*2+2,13*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	14,720	
	pom.2/7	(2,35*2+5,63*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	28,324	
	pom.2/8-fartuch	(0,30+1,40)*1,60	m ²	2,720	
	pom.2/8a	(1,34*2+2,49*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	12,554	
	pom.2/9-fartuch	(1,94+0,60)*1,60	m ²	4,064	
	pom.2/9a	(1,79*2+2,03*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	12,516	
	pom.2/10-fartuch	(1,20+0,30)*1,60	m ²	2,400	
	pom.2/10a	(1,87*2+1,88*2)*1,90-0,90*2,00*1	m ²	12,450	
	pom.2/11-fartuch	(0,20+0,90)*1,60	m ²	1,760	
	pom.2/11a	(2,12*2+1,98*2)*1,90-0,90*2,00*1	m ²	13,780	
	pom.2/12-fartuch	(0,30+0,90)*1,60	m ²	1,920	
	pom.2/12a-fartuch	(1,08+0,60*2)*1,60	m ²	3,648	
	pom.2/12b-fartuch	(0,60*2+1,83)*1,60	m ²	4,848	
	pom.2/14	(1,97*2+3,44*2+0,30*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	19,698	
	pom.2/15	(1,97*2+1,71*2)*1,90-1,00*2,00*2	m ²	9,984	
	pom.2/16a-fartuch	(0,30+1,00)*1,60	m ²	2,080	
	pom.2/16b	(1,69*2+1,99*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	11,984	
	pom.2/17-fartuch	(0,30+0,90)*1,60	m ²	1,920	
	pom.2/17a	(2,33*2+1,99*2)*1,90-0,90*2,00*1	m ²	14,616	
	pom.2/18a-fartuch	(0,45+0,90)*1,60	m ²	2,160	
	pom.2/20	(1,20*2+1,70*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	9,020	
		(1,20*2+1,53*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	8,374	
	pom.2/22-fartuch	(1,23+1,11+0,43+2,20)*1,60	m ²	7,952	
	pom.2/23-fartuch	(0,93+1,75)*1,60	m ²	4,288	
	pom.2/23a	(2,11*2+2,26*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	14,606	
	pom.2/24-fartuch	(1,06+0,57)*1,60	m ²	2,608	
	pom.2/24a	(2,42*2+1,88*2)*1,90-1,00*2,00*1	m ²	14,340	
				RAZEM	242,92
9.7	KNR 2-02 1112-09 j.w	Zgrzewanie wykładzin rulonowych j.w 242,93	m ² m ²	 242,930	
				RAZEM	242,93
9.8		Osadzenie narożników ochronnych o gł.40 mm, gr. 1,6 mm w wersji z płaskimi krawędziami ze stali nierdzewnej ,wykończenie stal matowa, mocowane na klej -wycena własna 51 *1,50	mb mb	 76,500	
				RAZEM	76,50
9.9		Montaż odbojnic ze stali nierdzewnej wys. 150 mm x32 mm wzdłuż ciągów komunikacyjnych (57,29*2+5,26*2)-(1,00*17+2,55*1+2,63*1+4,73*1)	mb mb	 98,190	
				RAZEM	98,19
10	45442100-8	ELEMENT-Malowanie pomieszczeń(z podziałem)			
10.1		(z.VII) Gruntowanie podłóży, powierzchnie poziome-stropy+obudowy wentylacji	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pow. stropów i obudów z płyt	poz.9.2+poz.9.5	m ²	472,820	
				RAZEM	472,82
10.2	KNR 2-02 1505-03 j.w	Malowanie farbami akrylowymi matowymi o 3 kl. odporności na szorowanie - białe wewnętrznych podłogi gipsowych , 2-krotne- stropy poz.10.1	m ² m ²	472,820	
				RAZEM	472,82
10.3		Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe-ściany 1436+12,97	m ² m ²	1 448,970	
				RAZEM	1 448,97
10.4	KNR 2-02 1505-03	Malowanie farbami akrylowymi w kolorze pastelowym wewnętrznych podłogi gipsowych, i malowanie farbą bakterioobójczą o 1 kl.odp. na szorowanie,dyspersyjną , 2-krotne-ściany poz.10.3-poz.9.6	m ² m ²	1 206,050	
				RAZEM	1 206,05
11	45400000-1	ELEMENT-Wyposażenie pomieszczeń sanitarnych i pomocniczych-wg zestawienia w PT Architektury			
11.1	Dozownik na mydło w pianie z wysokiej jakości tworzywa-białe o wym. 11,5/24,6/11,0 lub równoważny-DM 28	Dozownik na mydło w pianie z wysokiej jakości tworzywa-białe o wym. 11,5/24,6/11,0 lub równoważny-DM 28	szt szt	28,000	
				RAZEM	28
11.2		Dozownik na środek dezynfekujący-DS 28	szt szt	28,000	
				RAZEM	28
11.3	- Wykonane z : ABS	Pojemnik na ręczniki papierowe ZZ stal matowa nierdzewna-DR 28	szt szt	28,000	
				RAZEM	28
11.4	- Wykonane z : ABS	Pojemnik na papier toaletowy-stal matowa 12	szt szt	12,000	
				RAZEM	12
11.5	- Wykonane z : szkło, metal	Lustro kryształowe z fazonowanymi brzegami o wym. 60x50 cm 23	szt szt	23,000	
				RAZEM	23
11.6		Montaż opuszczanego siedziska prysznicowego wodoodpornego o wym. 486x350 mm z pełnego laminatu g.8 mm(rama ze stali nierdzewnej mat z mechanizmem wspomagającym)-wycena producenta 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1
11.7	Montaż wieszka zasłony prysznicowej 90x90 cm w komplecie z zasłoną -wycena scalona 1	Montaż wieszka zasłony prysznicowej 90x90 cm w komplecie z zasłoną -wycena scalona 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1
11.8	Montaż poręczy prostej dł. 60 cm fi 32 mm ze stali nierdzewnej, pow. falista przy prysznicu-wycena scalona 1	Montaż poręczy prostej dł. 60 cm fi 32 mm ze stali nierdzewnej, pow. falista przy prysznicu-wycena scalona 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1
11.9		Montaż uchwyty uchylnego dl. 60 cm, fi 32 mm ze stali nierdzewnej, pow. falista przy wc-wycena scalona	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Montaż uchwytu uchylnego dl. 60 cm, fi 32 mm ze stali nierdzewnej, pow. falista przy misce ustępowej - wycena scalona	2	szt	2,000	
				RAZEM	2
11. 10	Montaż uchwytu uchylnego dl. 60 cm, fi 30 mm ze stali gładkiej mocowanego na płycie 100x245x4 mm-wycena scalona	Montaż uchwytu uchylnego dl. 60 cm, fi 30 mm ze stali gładkiej mocowanego na płycie 100x245x4 mm przy umywalce-wycena scalona 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1