

ZBiLK

PRZEDMIAR BUDOWLANY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont WC
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. al. Wyzwolenia 7_m 2
INWESTOR : Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych
ADRES INWESTORA : Szczecin, ul. Mariacka 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Bobik (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 17.06.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.06.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont WC - Szczecin, Wyzwolenia 7 m 2					
1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	
2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 3,80*(1,65+1,65+1,0+4,52+3,49+3,49+1,96)	m ² m ²	 67,488	 67,488
				RAZEM	67,488
3	kalk. własna	Demontaż podwieszanego sufitu z płyt G-K - istniejącego w WC; 1,65+2,18+3,42	m ² m ²	 7,250	 7,250
				RAZEM	7,250
4	KNNR-W 3 0313-04	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 1,13*3,80	m ² m ²	 4,294	 4,294
				RAZEM	4,294
5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1,65*(1,65+1,65+1,0+4,52+3,49+3,49+1,96)	m ² m ²	 29,304	 29,304
				RAZEM	29,304
6	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 7,25	m ² m ²	 7,250	 7,250
				RAZEM	7,250
7	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości do 20 mm zatarte na gładko 7,25	m ² m ²	 7,250	 7,250
				RAZEM	7,250
8	KNR 19-01 0410-10	Ułożenie legarów z drewna ciosanego lub twardego 0,12*0,25*4*2,90	m ³ m ³	 0,348	 0,348
				RAZEM	0,348
9	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 1,88*3,53	m ² m ²	 6,636	 6,636
				RAZEM	6,636
10	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - stropy 6,64	m ² m ²	 6,640	 6,640
				RAZEM	6,640
11	KNR-W 4-01 0604-03	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych i z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych z wypełnieniem zaprawą cementową z ułożeniem na ślepym pułapie 1,88*3,53	m ² m ²	 6,636	 6,636
				RAZEM	6,636
12	KNR 2-02 0616-01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej 6,64	m ² m ²	 6,640	 6,640
				RAZEM	6,640
13	KNR 19-01 0410-05	Podłogi drewniane z desek gr. 25 lub 32 mm z ostruganiem 6,64	m ² m ²	 6,640	 6,640
				RAZEM	6,640
14	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt OSB podwójnie o łącznej grubości 25 mm 6,64	m ² m ²	 6,640	 6,640
				RAZEM	6,640
15	KNR AT-12 0104-04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na podwójnej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 50-02; System NIDA Ściana 160D50 (ścianki instalacyjne) 3,0	m ² m ²	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
16	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg, okien, drzwi folią 30,00	m ² m ²	 30,000	 30,000
				RAZEM	30,000
17	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1-łazienka 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
18	KNR AT-12 0101-04	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych pojedyncze na konstrukcji stalowej na ścianach 108,61	m ² m ²	 108,610	 108,610
				RAZEM	108,610

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL , pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.25) 13,89	m ² m ²	 13,890	 13,890
				RAZEM	13,890
20	KNR K-09 0202-06	Gładzie gipsowe na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm - strop+ściana 50,02	m ² m ²	 50,020	 50,020
				RAZEM	50,020
21	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "xxxxxxx" - powierzchnie poziome - cały lokal 13,89	m ² m ²	 13,890	 13,890
				RAZEM	13,890
22	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "xxxxxxx" - powierzchnie pionowe - cały lokal; 94,72	m ² m ²	 94,720	 94,720
				RAZEM	94,720
23	KNR BC-02 0304-01	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych; 13,89	m ² m ²	 13,890	 13,890
				RAZEM	13,890
24	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą- fartuch w łazience na wys. 2,05m 58,59	m ² m ²	 58,590	 58,590
				RAZEM	58,590
25	KNR 2-02 1118-07 z.sz. 5.7.a z.sz. 5. 7.b z.sz. 5.7. d z.sz. 5.8	Posadzki płytkowe typu terakota płytki 20x20 cm układane na klej 13,89	m ² m ²	 13,890	 13,890
				RAZEM	13,890
26	kalkulacja własna	kabiny WC - płyta HPL; ścianki działowe WC 3	kpl. kpl.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
27	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - powyżej okładzin ceramicznych 50,02	m ² m ²	 50,020	 50,020
				RAZEM	50,020
28	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - 13,89	m ² m ²	 13,890	 13,890
				RAZEM	13,890
29	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 3,30	m ² m ²	 3,300	 3,300
				RAZEM	3,300
30	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 20	m m	 20,000	 20,000
				RAZEM	20,000
31	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone - łazienkowe z wentylacją 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
32	kalkulacja własna	Montaż nawiewników okiennych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
33	analogia	Regulacja skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
34	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 6,20	m ² m ²	 6,200	 6,200
				RAZEM	6,200
35	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi 9,60	m ² m ²	 9,600	 9,600
				RAZEM	9,600
36	KNR 4-01 1215-06	Mycie po robotach malarskich podłóg. 13,89	m ² m ²	 13,890	 13,890
				RAZEM	13,890

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 4-01 0108-02	Wywóz odpadów robotach remontowych	m ³		
		7	m ³	7,000	
				RAZEM	7,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont WC - Szczecin, Wyzwolenia 7 m 2								
1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 5,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,31 r-g/szt.	r-g	6,5500				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 67,488 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,33 r-g/m ²	r-g	22,2710				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	kalk. własna	Demontaż podwieszanego sufitu z płyt G-K - istniejącego w WC; obmiar = 7,250 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,7 r-g/m ²	r-g	5,0750				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4	KNNR-W 3 0313-04	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo-kartono- wych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym obmiar = 4,294 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,51 r-g/m ²	r-g	2,1899				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek obmiar = 29,304 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	40,4395				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie ce- mentowej obmiar = 7,250 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,92 r-g/m ²	r-g	6,6700				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapra- wy cementowej grubości do 20 mm zatarte na gładko obmiar = 7,250 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,6588 r-g/m ²	r-g	4,7763				
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0206 m ³ /m ²	m ³	0,1494				
3*		cement 25 z dodatkami 0,0003 t/m ²	t	0,0022				
4*		masa asfaltowa 0,07 kg/m ²	kg	0,5075				
5*		drewno opałowe 0,12 m ³ /m ²	m ³	0,8700				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg 0,0313 m-g/m ²	m-g	0,2269				
8*		środek transportowy' 0,0006 m-g/m ²	m-g	0,0044				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8	KNR 19-01 0410-10	Ułożenie legarów z drewna ciosanego lub twardego obmiar = 0,348 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 13,88 r-g/m ³	r-g	4,8302				
2*		-- M -- Krawędziaki igł. wymiarowe, nasyczone kl. I 1,05 m ³ /m ³	m ³	0,3654				
3*		Papa asfal.na teksturze izolacyjna odm I/33 5,25 m ² /m ³	m ²	1,8270				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,37 kg/m ³	kg	0,1288				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi obmiar = 6,636 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	1,9908				
2*		-- M -- Środek impreg-grzybobój.solny	kg	0,3915				
3*		0,059 kg/m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - stropy obmiar = 6,640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,32 r-g/m ²	r-g	2,1248				
2*		-- M -- Środek ogniochronny	kg	0,9960				
3*		0,15 kg/m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11	KNR-W 4-01 0604-03	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych i z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych z wypełnieniem zaprawą cementową z ułożeniem na ślepym pułapie obmiar = 6,636 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,23 r-g/m ²	r-g	1,5263				
2*		-- M -- Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,00086 t/m ²	t	0,0057				
3*		Piasek uszlachetniony 0,002 m ³ /m ²	m ³	0,0133				
4*		Płyta styrop.odm.100, lamin.2-str. gr.10cm 1,05 m ² /m ²	m ²	6,9678				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Papa asfal.na tekturze izolacyjna odm I/33	m ²	7,2996				
6*		1,1 m ² /m ² materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12	KNR 2-02 0616-01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej obmiar = 6,640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0832 r-g/m ²	r-g	0,5524				
2*		-- M -- Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	7,9016				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,0299				
5*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,0080				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13	KNR 19-01 0410-05	Podłogi drewniane z desek gr. 25 lub 32 mm z ostruganiem obmiar = 6,640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,256 r-g/m ²	r-g	8,3398				
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasycone 19-25 mm kl.II 0,029 m ³ /m ²	m ³	0,1926				
3*		Deski igl. obrz. wym. nas.gr.28-45mm,kl.II 0,037 m ³ /m ²	m ³	0,2457				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2 kg/m ²	kg	1,3280				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
14	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt OSB podwójnie o łącznej grubości 25 mm obmiar = 6,640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,25 r-g/m ²	r-g	1,6600				
2*		-- M -- płyta OSB 3 gr. 25 mm 1,15 m ² /m ²	m ²	7,6360				
3*		wkręty mocujące 0,1 kg/m ²	kg	0,6640				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0664				
6*		środek transportowy 0,01 m-g/m ²	m-g	0,0664				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
15	KNR AT-12 0104-04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na podwójnej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 50-02; System NIDA Ściana 160D50 (ścianki instalacyjne) obmiar = 3,000 m ²	m ²					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 4,36 r-g/m ²	r-g	13,0800				
2*		-- M -- Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm 4,12 m ² /m ²	m ²	12,3600				
3*		Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k 1,68 m/m ²	m	5,0400				
4*		Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k 4,16 m/m ²	m	12,4800				
5*		Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-50mm 1,05 m ² /m ²	m ²	3,1500				
6*		taśma uszczelniająca..... 2,66 m/m ²	m	7,9800				
7*		przekładki uszczelniające między słupkami (dostawca: LNG) 1,6 m/m ²	m	4,8000				
8*		Wkręt stal.samowiercący stożk. fi 2,9 mm 3,96 kg/m ²	kg	11,8800				
9*		Wkręt stal.samowiercący stożk. fi 3,5 mm" 0,1152 kg/m ²	kg	0,3456				
10*		kołki rozporowe 3 szt./m ²	szt.	9,0000				
11*		Gips szpachlowy na różnych podłożach" 0,94 kg/m ²	kg	2,8200				
12*		taśma zbrojąca 3,5 m/m ²	m	10,5000				
13*		Gips szpachlowy na różnych podłożach" 0,25 kg/m ²	kg	0,7500				
14*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
15*		-- S -- wyciąg 0,07 m-g/m ²	m-g	0,2100				
16*		środek transportowy 0,055 m-g/m ²	m-g	0,1650				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
16	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg, okien, drzwi folią obmiar = 30,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,057 r-g/m ²	r-g	1,7100				
2*		-- M -- folia polietylenowa 0,357 m ² /m ²	m ²	10,7100				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
17	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalow- wych do lokalu malowane dwukrotnie na budo- wie typu FD1-lazienka obmiar = 3,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1,426194 r-g/szt	r-g	4,2786				
2*		-- M -- Farba ftal. do grunt. podkładowa, biała 0,09261 dm ³ /szt	dm ³	0,2778				
3*		Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.-biała 0,083349 dm ³ /szt	dm ³	0,2500				
4*		materiały pomocnicze 15 %(od M2+M3)	%	15,0000				
5*		Ościeżnice drzwiowe stalowe typu FD 1 0,9261 szt/szt	szt	2,7783				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0,027783 m-g/szt	m-g	0,0833				
7*		środek transportowy 0,018522 m-g/szt	m-g	0,0556				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
18	KNR AT-12 0101-04	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych pojedyncze na konstrukcji stalowej na ścianach obmiar = 108,610 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,75 r-g/m ²	r-g	190,0675				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5 mm 1,03 m ² /m ²	m ²	111,8683				
3*		profile stalowe..... U50 0,84 m/m ²	m	91,2324				
4*		Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k 2,08 m/m ²	m	225,9088				
5*		Wieszak stalowy do rusztu pod płyty g-k 1,65 szt/m ²	szt	179,2065				
6*		Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-50mm 1,05 m ² /m ²	m ²	114,0405				
7*		Wkręt stal.samowiercący stożk. fi 3,5 mm" 0,0576 kg/m ²	kg	6,2559				
8*		Kołek montażowy 6mm 3,2 szt/m ²	szt	347,5520				
9*		Gips szpachlowy na różnych podłożach' 0,3 kg/m ²	kg	32,5830				
10*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego 1,75 m/m ²	m	190,0675				
11*		Gips szpachlowy na podłożach gipsowych - wykończeniowy 0,13 kg/m ²	kg	14,1193				
12*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
13*		-- S -- wyciąg 0,025 m-g/m ²	m-g	2,7153				
14*		środek transportowy 0,016 m-g/m ²	m-g	1,7378				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
19	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL , pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.25) obmiar = 13,890 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,15 r-g/m ²	r-g	29,8635				
2*		-- M -- Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm 1,03 m ² /m ²	m ²	14,3067				
3*		profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL 1,26 m/m ²	m	17,5014				
4*		profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL 3,57 m/m ²	m	49,5873				
5*		wieszak obrotowy RIGIPS noniuszowy 1,16 szt./m ²	szt.	16,1124				
6*		część górna wieszaka noniuszowego RIGIPS 1,16 szt./m ²	szt.	16,1124				
7*		Wieszak stalowy do rusztu pod płyty g-k 2,31 szt/m ²	szt	32,0859				
8*		Łączn.krzyżowy stal.do rusztu pod pł.g-k 3,15 szt/m ²	szt	43,7535				
9*		Łączn.wzdłuż.stalowy do rusztu pod pł.g-k 0,16 szt/m ²	szt	2,2224				
10*		Wkręt stal.samowiercący stożk. fi 3,5 mm 0,0774 kg/m ²	kg	1,0751				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		Wkręt stal.samowiercący stożk. fi 3,5 mm 0,1806 kg/m ²	kg	2,5085				
12*		Klamry ciesielskie z pr.stal. 14-16x250-30 2,2 kg/m ²	kg	30,5580				
13*		Gips szpachlowy na różnych podłożach 0,26 kg/m ²	kg	3,6114				
14*		Taśma spoinowa papierowa perforowana 1,47 m/m ²	m	20,4183				
15*		Gips szpachlowy na różnych podłożach - wykończeniowy 0,11 kg/m ²	kg	1,5279				
16*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
17*		-- S -- wyciąg 0,045 m-g/m ²	m-g	0,6251				
18*		środek transportowy 0,014 m-g/m ²	m-g	0,1945				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
20	KNR K-09 0202-06	Gładzie gipsowe na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm - strop+ściana obmiar = 50,020 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,305 r-g/m ²	r-g	15,2561				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy' 0,00185 t/m ²	t	0,0925				
3*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0,00096 ark/m ²	ark	0,0480				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	0,2001				
5*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,025 m-g/m ²	m-g	1,2505				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
21	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "xxxxxxx" - powierzchnie poziome - cały lokal obmiar = 13,890 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,8334				
2*		-- M -- preparat gruntujący "xxxxxxx" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,9169				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0028				
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0042				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
22	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "xxxxxxx" - powierzchnie pionowe - cały lokal; obmiar = 94,720 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	7,5776				
2*		-- M -- preparat gruntujący "xxxxxxx" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	20,8384				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0189				
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0284				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
23	KNR BC-02 0304-01	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych; obmiar = 13,890 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,07 r-g/m ²	r-g	0,9723				
2*		-- M -- preparat gruntujący" 0,06 dm ³ /m ²	dm ³	0,8334				
3*		masa elastyczna uszczelniająca 0,16 kg/m ²	kg	2,2224				
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
5*		-- S -- środek transportowy 0,01 m-g/m ²	m-g	0,1389				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
24	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą- fartuch w łazience na wys. 2,05m obmiar = 58,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,5136 r-g/m ²	r-g	88,6818				
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1,02 m ² /m ²	m ²	59,7618				
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	278,3025				
4*		zaprawa spoinująca 0,6 kg/m ²	kg	35,1540				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,0295 m-g/m ²	m-g	1,7284				
7*		środek transportowy 0,0275 m-g/m ²	m-g	1,6112				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
25	KNR 2-02 1118-07 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.b z.sz. 5.7.d z.sz. 5.8	Posadzki płytkowe typu terakota płytki 20x20 cm układane na klej obmiar = 13,890 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,3626*1,2*1,5*1,3=3,188484 r-g/m ²	r-g	44,2880				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1,02*1,03=1,0506 m ² /m ²	m ²	14,5928				
3*		zaprawa klejąca 5,2*1,03=5,356 kg/m ²	kg	74,3948				
4*		zaprawa spoinująca 0,6*1,03=0,618 kg/m ²	kg	8,5840				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg'	m-g	0,4209				
7*		0,0303 m-g/m ² środek transportowy"	m-g	0,3195				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
26	kalkulacja własna	kabiny WC - płyta HPL; ścianki działowe WC obmiar = 3,000 kpl.	kpl.					
1*		-- M -- kabiny WC - płyta HPL - ścianki działowe WC; 1		1,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
27	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - powyżej okładzin ceramicznych obmiar = 50,020 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	5,9524				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ²	dm ³	14,3057				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
28	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - obmiar = 13,890 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m ²	r-g	1,6529				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ²	dm ³	4,1392				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
29	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = 3,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,13 r-g/m ²	r-g	3,7290				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,173 dm ³ /m ²	dm ³	0,5709				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,183 dm ³ /m ²	dm ³	0,6039				
4*		benzyna do lakierów 0,079 dm ³ /m ²	dm ³	0,2607				
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m ²	ark.	1,8480				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
30	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm obmiar = 20,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m	r-g	4,4000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,013 dm ³ /m	dm ³	0,2600				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,014 dm ³ /m	dm ³	0,2800				
4*		benzyna do lakierów 0,006 dm ³ /m	dm ³	0,1200				
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	4,0000				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
31	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone - łazienkowe z wentylacją obmiar = 3,000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,592 r-g/szt	r-g	1,7760				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe 1,6 m ² /szt	m ²	4,8000				
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,016 m-g/szt	m-g	0,0480				
4*		środek transportowy 0,032 m-g/szt	m-g	0,0960				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
32	kalkulacja własna	Montaż nawiewników okiennych obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3,03 r-g/szt.	r-g	3,0300				
2*		-- M -- nawiewniki okienne 2,13 m/szt.	m	2,1300				
3*		Pokost syntetyczny 0,07 dm ³ /szt.	dm ³	0,0700				
4*		klej kostny ekstra gat.I 0,05 kg/szt.	kg	0,0500				
5*		papier ścierny w arkuszach (NSHa) elektrokorundowy 220-120,100 100 szt. 2 ark/szt.	ark	2,0000				
6*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
33	analogia	Regulacja skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m ² obmiar = 1,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,07 r-g/szt.	r-g	1,0700				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
34	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych obmiar = 6,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m ²	r-g	1,7360				

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25 %(od R)	%	25,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi obmiar = 9,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,164 r-g/m ²	r-g	1,5744				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
36	KNR 4-01 1215-06	Mycie po robotach malarskich podłóg. obmiar = 13,890 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,084 r-g/m ²	r-g	1,1668				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
37	KNR 4-01 0108-02	Wywóz odpadów robotach remontowych obmiar = 7,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1,63 r-g/m ³	r-g	11,4100				
2*		-- S -- kontener 1 m-g/m ³	m-g	7,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: