

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **REMONT POMIESZCZENIA NA AGREGAT W BUDYNKU AGENCJI REZERW
MATERIAŁOWYCH W SZEPIETOWIE**

Nazwa i adres zamawiającego: **Agencja Rezerw Materiałowych w Szepietowie
18-210 Szepietowo
ul. Przemysłowa 2**

Data opracowania przedmiaru robót: **2018-04-07**

Nazwa obiektu lub robót: **Roboty budowlane**

Nazwa jednostki opracowującej: **BIURO PROJEKTOWE PRZEMYSŁAW BORYS
ul. 1 Maja 27, 18-200 Wysokie Mazowieckie**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
	Kosztorys	REMONT POMIESZCZENIA NA AGREGAT W BUDYNKU AGENCJI REZERW MATERIAŁOWYCH W SZEPIETOWIE			
1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	DC 20/121/2	Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:		22,852800	
			m2	22,853	
2	KNR 401/329/5	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,0*1,0*0,36		0,360000	
		1,6*0,63*0,36		0,362880	
		3,14*0,1*0,1*0,36		0,011304	
		0,5*0,5*0,3		0,075000	
		RAZEM:		0,809184	
			m3	0,809	
3	KNR 401/313/2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belek			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,4*0,2*0,36		0,100800	
		1,9*0,2*0,36		0,136800	
		RAZEM:		0,237600	
			m3	0,238	
4	KNR 401/313/5	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 200-260 mm - dwuteownik I 200			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,4*2		2,800000	
		1,9*2		3,800000	
		RAZEM:		6,600000	
			m	6,600	
5	KNR 401/348/5	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/2 cegły - rozebranie ścianki z pustaków szklanych			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,61*0,8		1,288000	
		RAZEM:		1,288000	
			m2	1,288	
6	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1' km (wraz z utylizacją gruzu)			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67*0,015		0,336168	
		0,31*1,6*0,015		0,007440	
		-0,04*1,36*0,015		-0,000816	
		1,0*1,0*0,36		0,360000	
		1,6*0,63*0,36		0,362880	
		3,14*0,1*0,1*0,36		0,011304	
		0,5*0,5*0,3		0,075000	
		1,4*0,2*0,36		0,100800	
		1,9*0,2*0,36		0,136800	
		RAZEM:		1,389576	
			m3	1,390	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
7	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1' km (wraz z utylizacją gruzu)			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67*0,015		0,336168	
		0,31*1,6*0,015		0,007440	
		-0,04*1,36*0,015		-0,000816	
		1,0*1,0*0,36		0,360000	
		1,6*0,63*0,36		0,362880	
		3,14*0,1*0,1*0,36		0,011304	
		0,5*0,5*0,3		0,075000	
		1,4*0,2*0,36		0,100800	
		1,9*0,2*0,36		0,136800	
		RAZEM:	1,389576	m3	1,390
2	Element	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - POSADZKI			
8	ZKNR C 1/402/9	Roboty przygotowawcze, oczyszczenie powierzchni posadzek przy użyciu szczotek stalowych, oczyszczenie o pow. ponad 5' m2			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:	22,852800	m2	22,853
9	ZKNR C 2/605/3 (2)	Wykonanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu, o grubości do 10 mm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:	22,852800	m2	22,853
10	NNRNKB 202/1134/1	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome. Gruntowanie przed ułożeniem płytek na podłożu			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:	22,852800	m2	22,853
11	KNR 12/1118/8	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, metoda zwykła			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:	22,852800	m2	22,853
3	Element	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
12	KNRW 202/1018/3 (1)	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PVC, okna, do 1,5' m2, kotwy			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,61*0,8		1,288000	
		RAZEM:	1,288000	m2	1,288
13	KNRW 202/1018/4 (1)	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PVC, okna, ponad 1,5' m2, kotwy			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,61*1,08		1,738800	
		RAZEM:	1,738800	m2	1,739
14	KNRW 202/1040/1	Drzwi 1-skrzydłowe - pełne, aluminiowe z zamkiem na kluczyk - 82x200 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,82*2,0		1,640000	
		RAZEM:	1,640000	m2	1,640
15	KNRW 202/1040/2	Drzwi 2-skrzydłowe - przeszklone, aluminiowe z zamkiem na kluczyk - 161x222 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,61*2,22		3,574200	
		RAZEM:	3,574200	m2	3,574

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
4	Element	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - ŚCIANY			
16	KNR AT 26/103/2	Zabezpieczenie okien folią			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1,61*1,08		1,738800	
		1,61*0,8		1,288000	
		0,82*2,0		1,640000	
		1,61*2,22		3,574200	
		RAZEM:	8,241000	m2	8,241
17	ZKNR C 1/402/6	Roboty przygotowawcze, oczyszczenie powierzchni murów przy użyciu szczotek stalowych, oczyszczenie pow. ścian w miejscach trudnodostępnych o pow. ponad 5 m2			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(5,31+0,04+1,36+3,32+6,67+3,36)*3,48		69,808800	
		((1,61+(2,22*2))*0,12)+(0,31*2,45*2)		2,245000	
		((1,61+(0,8*2))+(1,61+(1,08*2)))*0,18		1,256400	
		-((1,61*2,22)+(1,61*1,08)+(0,82*2,0))		-6,953000	
		(0,82*3,32*2)+(0,78*3,36)		8,065600	
		RAZEM:	74,422800	m2	74,423
18	ZKNR C 2/501/1 (1)	Wyrównanie podłoża, na ścianach, warstwa kontaktowa			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(5,31+0,04+1,36+3,32+6,67+3,36)*3,48		69,808800	
		((1,61+(2,22*2))*0,12)+(0,31*2,45*2)		2,245000	
		((1,61+(0,8*2))+(1,61+(1,08*2)))*0,18		1,256400	
		-((1,61*2,22)+(1,61*1,08)+(0,82*2,0))		-6,953000	
		(0,82*3,32*2)+(0,78*3,36)		8,065600	
		RAZEM:	74,422800	m2	74,423
19	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(5,31+0,04+1,36+3,32+6,67+3,36)*3,48		69,808800	
		((1,61+(2,22*2))*0,12)+(0,31*2,45*2)		2,245000	
		((1,61+(0,8*2))+(1,61+(1,08*2)))*0,18		1,256400	
		-((1,61*2,22)+(1,61*1,08)+(0,82*2,0))		-6,953000	
		(0,82*3,32*2)+(0,78*3,36)		8,065600	
		RAZEM:	74,422800	m2	74,423
20	KNR 202/815/4	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach i ościeżach			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(5,31+0,04+1,36+3,32+6,67+3,36)*3,48		69,808800	
		((1,61+(2,22*2))*0,12)+(0,31*2,45*2)		2,245000	
		((1,61+(0,8*2))+(1,61+(1,08*2)))*0,18		1,256400	
		-((1,61*2,22)+(1,61*1,08)+(0,82*2,0))		-6,953000	
		(0,82*3,32*2)+(0,78*3,36)		8,065600	
		RAZEM:	74,422800	m2	74,423
21	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(5,31+0,04+1,36+3,32+6,67+3,36)*3,48		69,808800	
		((1,61+(2,22*2))*0,12)+(0,31*2,45*2)		2,245000	
		((1,61+(0,8*2))+(1,61+(1,08*2)))*0,18		1,256400	
		-((1,61*2,22)+(1,61*1,08)+(0,82*2,0))		-6,953000	
		(0,82*3,32*2)+(0,78*3,36)		8,065600	
		RAZEM:	74,422800	m2	74,423
22	KNR 202/1505/1	Malowanie tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne, farbami zmywalnymi o podwyższonym współczynniku odporności na substancje chemiczne			
		Wyliczenie ilości robót:			
		(5,31+0,04+1,36+3,32+6,67+3,36)*3,48		69,808800	
		((1,61+(2,22*2))*0,12)+(0,31*2,45*2)		2,245000	
		((1,61+(0,8*2))+(1,61+(1,08*2)))*0,18		1,256400	
		-((1,61*2,22)+(1,61*1,08)+(0,82*2,0))		-6,953000	
		(0,82*3,32*2)+(0,78*3,36)		8,065600	
		RAZEM:	74,422800	m2	74,423

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
5	Element	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - SUFITY			
23	ZKNR C 1/402/9	Roboty przygotowawcze, oczyszczenie powierzchni stropów od spodu przy użyciu szczotek stalowych, oczyszczenie pow. stropu od spodu o pow. ponad 5 m2			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:		22,852800	
			m2	22,853	
24	ZKNR C 2/501/1	Wyrównanie podłoża, na sufitach, warstwa kontaktowa (1)			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:		22,852800	
			m2	22,853	
25	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:		22,852800	
			m2	22,853	
26	KNR 202/815/6	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:		22,852800	
			m2	22,853	
27	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:		22,852800	
			m2	22,853	
28	KNR 202/1505/1	Malowanie tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne, farbami zmywalnymi o podwyższonym współczynniku odporności na substancje chemiczne			
		Wyliczenie ilości robót:			
		3,36*6,67		22,411200	
		0,31*1,6		0,496000	
		-0,04*1,36		-0,054400	
		RAZEM:		22,852800	
			m2	22,853	