

Przedmiar robót

PBW ADAPTACJI PODDASZA NA CELE BIUROWE ul.Poniatowskiego 29 40-05 Katowice

STWiOR: **STWiOR adaptacja poddasza 1op**

Kod CPV: **45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian**

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Inwestor: **Wyższy Urząd Górniczy w Katowicach**

ul. Poniatowskiego 31

40-05 Katowice

Jednostka opracowująca kosztorys: **A.F. PROJEKT, ul. Św. Katarzyny 2/5, 44-100 Gliwice (Marcin Karcewicz)**

Rewizja: Mikołaj Hardek - Inspektor nadzoru inwestorskiego WUG (Miprom Sp. z o.o., ul. Wandy 16, 40-322 Katowice)

Rewizja: Wojciech Więcek - Główny Specjalista WUG

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Kody CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne PBW ADAPTACJI PODDASZA NA CELE BIUROWE ul.Poniatowskiego 29 40-05 Katowice		
1	Rozdział	Roboty przygotowawcze i rozbiorkowe		
1.1	Element	Element		
1.1.1	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	12,830
1.1.2	KNR 401/428/3	Rozebranie podłogi z paneli/parkietu	m2	30,070
1.1.3	KNR 401/428/3	Rozebranie podłogi z wykładziny PVC	m2	10,000
1.1.4	KNR 401/429/2	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m2	192,045
2	Rozdział	Kody CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej Roboty budowlane		
2.1	Element	Kody CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian Sufity		
2.1.1	KNRW 401/631/1	Impregnacja desek, płyt, bali i krawędziaków- impregnat grzybo/owadobójczy i ognioochronny (Fobos M4 lub równoważny)	m2	200,000
2.1.2	KNR AT 43/202/1	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na profilach mocowanych bezpośrednio do więźby dachowej ; pokrycie jednowarstwowe folia paroizolacyjna Płyty DF/GKF gr. 15 mm Płyty lub maty z wełny mineralnej gr. 13 cm	m2	8,635
2.1.3	KNR AT 43/202/1	Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na profilach mocowanych bezpośrednio do więźby dachowej ; pokrycie dwuwarstwowe - EI30 folia paroizolacyjna Płyty DF/GKFI gr. 15 mm Płyty lub maty z wełny mineralnej gr. 6 cm	m2	26,267
2.1.4	KNR AT 43/207/2	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych na profilach ii uchwytych bezpośrednich, pojedyncza konstrukcja rusztu, pokrycie dwuwarstwowe - EI60 folia paroizolacyjna Płyty DF/GKF gr. 15 mm	m2	76,032
2.1.5	KNR AT 43/207/2	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych na profilach ii uchwytych bezpośrednich, pojedyncza konstrukcja rusztu, pokrycie dwuwarstwowe - EI60 Płyty DF/GKFI gr. 15 mm Folia paroizolacyjna	m2	19,008
2.1.6	KNR AT 43/207/1	Okładzina sufitowa z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na profilach CD 60 ULTRASTIL i uchwytych bezpośrednich, pojedyncza konstrukcja rusztu, pokrycie jednowarstwowe (system 4.05.23) Płyty A/GKB gr. 12,5 mm	m2	6,200
2.1.7	KNR 202/1505/3	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2	260,024
2.2	Element	Kody CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian Podłogi		
2.2.1		Wyrównanie nierówności istn. stropu (pow. 5 mm) zaprawą cementową	m2	192,045
2.2.2	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	192,045
2.2.3	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa Płyty styropianowe EPS 100 gr. 6 cm	m2	192,045
2.2.4	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	192,045
2.2.5	KNR 202/1106/2	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m2	192,045
2.2.6	KNR 202/1106/3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność=1,50	m2	192,045
2.2.7	KNR 202/1106/7	Dopłata za zbrojenie siatką stalową Siatka zbrojeniowa 4,5/150/150	m2	192,045
2.2.8	KNNRW 2/1101/1	Posadzka z paneli podogowych klasa ścieralności minimum AC5, klasa użyteczności 33, Kronopol Dąb Opera / SOUND lub równoważny Panele drewniane Podkład akustyczny	m2	122,409
2.2.9	KNR 401/817/2	Posadzki z tworzywa sztucznego	m2	4,851
2.2.10	KNR 401/817/5	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW	m	111,309
2.2.11	KNR 39/114/1	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne ręcznie	m2	14,018
2.2.12	KNR 39/115/1	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókna	m2	14,018
2.2.13	KNR 12/1118/8	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą powierzchnia do 5.0 m2. (płytki gresowe, grubość 7,2mm, matowe z kolekcji Paradyż lub równoważne) R = 1.25*1.3 = 1,625 M = 1,030 S = 1,000	m2	33,705
2.2.14	KNR 12/1118/7	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 20x20 cm, metoda kombinowana (Płytki heksagonalne Ragno Rewind Vanilia, Paltero, Polvere lub równoważna) - bezlistewkow R = 1,625 M = 1,030 S = 1,000	m2	31,080
2.2.15	KNR 12/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m	65,131
2.2.16	KNR 12/1120/5	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokoliki 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m	65,131
2.2.17		Dostarczenie i montaż listwy progowej posadzkowej	m2	19,000
2.3	Element	Kody CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian Ściany		
2.3.1	KNR 202/2003/3	Ścianki działowe z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo - S1 Płyty gipsowo-kartonowe DEFHIR gr. 12,5 cm Płyty z wełny mineralnej grubości 50 mm Folia paroizolacyjna	m2	12,650

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.3.2	KNR 202/2003/3	Ścianki działowe z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo - S2 Płyty A/GKB gr. 12,5 mm Płyty z wełny mineralnej grubości 50 mm Folia paroizolacyjna	m2	22,660
2.3.3	KNR 202/2003/3	Ścianki działowe z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo - S2 Płyty A/GKB gr. 12,5 mm Płyta gipsowo-kartonowa H2/GKBI, gr. 12,5 mm Płyty z wełny mineralnej grubości 50 mm Folia paroizolacyjna	m2	20,020
2.3.4	KNR 202/2003/1	Ścianki działowe z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo - S3 Płyta gipsowo-kartonowa H2/GKBI, gr. 12,5 mm Płyty z wełny mineralnej grubości 50 mm Folia paroizolacyjna	m2	16,445
2.3.5	KNR 202/2003/1	Ścianki działowe z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo - EI60 - S4 Płyty DF/GKF gr. 15 mm Płyty z wełny mineralnej grubości 50 mm Folia paroizolacyjna	m2	7,095
2.3.6	KNR 202/2003/5	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo - S5 Płyta gipsowo-kartonowa A/GKB, gr. 12,5 mm Płyty z wełny mineralnej grubości 50 mm Folia paroizolacyjna	m2	17,160
2.3.7	KNR 202/2003/1	Ścianki działowe z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo Płyta gipsowo-kartonowa H2/GKB gr. 12,5 mm Folia paroizolacyjna Płyty gipsowo-kartonowe DEFHIR gr. 12,5 cm Płyty z wełny mineralnej grubości 80 mm	m2	17,345
2.3.8	KNR 202/2003/5	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo Płyta gipsowo-kartonowa A/GKB, gr. 12,5 mm Płyty z wełny mineralnej grubości 150 mm Folia paroizolacyjna	m2	85,440
2.3.9	KNR 202/2003/5	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo Płyta gipsowo-kartonowa H2/GKBI, gr. 12,5 mm Płyty z wełny mineralnej grubości 150 mm Folia paroizolacyjna	m2	18,860
2.3.10	KNR 202/2007/1	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na ścianach	m2	5,240
2.3.11	KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho Płyty z wełny mineralnej grubości 150 mm	m2	5,240
2.3.12	KNR 202/2003/5	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo Płyta gipsowo-kartonowa H2/GKBI, gr. 12,5 mm Folia paroizolacyjna	m2	12,200
2.3.13	KNR 202/2004/1	Obudowa słupów, zastrzałów, kominów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo - EI30 Płyty gipsowo-kartonowe DF/GKF gr. 15 mm	m2	40,000
2.3.14	KNR 202/2004/1	Obudowa słupów, zastrzałów, kominów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo - EI30 Płyty gipsowo-kartonowe DFH2/GKFI gr. 15 mm	m2	10,000
2.3.15	KNR 202/2004/5	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo - EI30 Płyty gipsowo-kartonowe DF/GKF gr. 15 mm	m2	40,000
2.3.16	KNR 202/2004/5	Obudowa belek i podciągów w tym półki pod umywalki płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo - EI30 Płyty gipsowo-kartonowe DFH2/GKFI gr. 15 mm	m2	15,250
2.3.17	KNNR 2/1402/5	Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, farbą lateksową z gruntowaniem, dwukrotnie	m2	431,340
2.3.18	KNR 401/304/1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3	0,429
2.3.19	KNR 401/711/3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2	20,000
2.3.20	KNR 39/114/1	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne ręcznie	m2	73,095
2.3.21	KNR 39/115/3	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókny	m2	73,095
2.3.22	KNR 41/104/1	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami	m	33,660
2.3.23	KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2	73,095
2.3.24	KNR 202/829/7	Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x20, metoda kombinowana (Płytki heksagonalne Ragno Rewind Vanilia, Paltero, Polvere w stosunku 34% / 37% / 29% fugi max 3mm w kolorze ciemnoszarym lub równoważne) bezlistwowo R = 1,350 M = 1,000 S = 1,000	m2	73,095
2.3.25		Dostarczenie i montaż: Lustro ściennie wklejane o wym. 115x85 cm (docinane na wymiar)	kpl	3,000
2.3.26	KNR 202/2009/2	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2	350,000
2.3.27	KNNR 2/1401/5	Malowanie tynków wewnętrznych farbą lateksową dwukrotnie	m2	350,000
2.4	Element	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej Stolarka i ślusarka		
2.4.1		Dostarczenie i montaż: Drzwi drewniane płytowe wew. o wym. 100x205 cm pełne typu porta royal, z szyldem w kolorze srebnym szczotkowanym i zamkami patentowymi - lub równoważne wraz z ościeżnicami - D1,D2	szt	11,000
2.4.2		Dostarczenie i montaż: Drzwi drewniane płytowe wew. o wym. 90x205 cm pełne typu porta CPL 5.1, z szyldem w kolorze srebnym szczotkowanym i zamkami patentowymi - lub równoważne wraz z ościeżnicami - D3	szt	3,000
2.4.3		Dostarczenie i montaż: Drzwi drewniane płytowe wew. o wym. 90x205 cm pełne typu porta CPL 5.1, z szyldem w kolorze srebnym szczotkowanym i zamkami patentowymi - lub równoważne wraz z ościeżnicami wraz z ościeżnicami - D4	szt	2,000
2.4.4		Dostarczenie i montaż: Drzwi drewniane płytowe wew. EIS 30 o wym. 90x205 cm pełne typu porta CPL 5.1, z szyldem w kolorze srebnym szczotkowanym i zamkami patentowymi - lub równoważne wraz z ościeżnicami - D5	szt	1,000
2.4.5		Dostarczenie i montaż: Drzwi drewniane płytowe wew. izolowane termicznie o wym. 90x205 cm wraz z ościeżnicami typu porta CPL 5.1 szyldem w kolorze srebnym szczotkowanym i zamkami patentowymi - lub równoważne wraz z ościeżnicami - D6	szt	1,000
2.4.6		Dostarczenie i montaż: Okno PVC nie otwieralne o wym. 100x80 cm - ON	szt	5,000
2.4.7		Dostarczenie i montaż: Drzwiczki drewniane ażurowe o wym. 39,4x110 cm w ramie drewnianej malowane 2xlakierującą	szt	1,000
2.4.8		Dostarczenie i montaż: Wymiana istn. parapetów na PVC szer. do 30 cm	m	3,240
2.4.9		Dostarczenie i montaż: Wymiana istn. parapetów na PVC szer. do 50 cm	m	8,760