

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEMENT Sala duża I piętra			
1.1 KNR 401/1216/1 Zabezpieczenia podłóg trocinami, zasypianie podłóg 11,52*14,17 = 163,238400 163,238	163,238		m2
1.2 KNR 202/1605/2 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, do 5-m, nakłady podstawowe 11,52*14,17 = 163,238400 163,24	163,24		m2
1.3 KNR 202/1605/6 (1) Rusztowanie wewnętrzne rurowe, . Dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach, do 5-m, nakłady podstawowe	51,30		m2
1.4 KNR 401/426/2 Rozebranie obicia ścian drewnianych, deski nieotyńkowane na styk (analogia lecz obudowa drewniana grzejników)	23,98		m2
1.5 KNR 402/521/4 Demontaż grzejnika stalowego z rur gładkich, rura Fi-40-mm	94,4		m
1.6 KNR 402/506/5 Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi-40-50-mm	30		m
1.7 KNR 401/428/1 Rozebranie podłóg drewnianych, podłogi ślepe (analogi lecz scena drewniana)	10,08		m2
1.8 KNR 401/428/4 Rozebranie podłóg drewnianych, legary (analogia lecz scena drewniana)	16,13		m
1.9 KNR 401/816/6 Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew, cokołów (listwy przycokołowe)	1,51		m2
1.10 KNNR 9/501/5 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy żarowej	15		szt
1.11 KNNR 9/501/6 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, demontaż oprawy świetłkowej z kloszem	15		szt
1.12 KNNR 9/402/5 Gniazda instalacyjne wtykowe, demontaż gniazda nieuszczelnionego podtynkowego lub natynkowego (analogia wyłączników i gniazd)	13		szt
1.13 KNR 401/426/4 Rozebranie obicia ścian drewnianych, płyty wiórowo-cementowe i spłisnione (obicie płytami pilśniowymi wraz z listwami do mocowania płyt)	218,23		m2
1.14 KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5-m2, z zaprawy cementowo-wapiennej (rapowania ścian) 11,52*5,00*2+14,17*5,00*2-2,40*2,73*6- 1,55*2,10+0,25*2,73*2*6+0,25*2,40*6+0,25* 2,10*2+0,25*1,55 = 227,560500 227,56	227,56		m2
1.15 KNR 401/429/6 Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z płyt pilśniowych (analogia lecz stropów betonowych) 14,15*11,50+1,00*11,50*5 = 220,225000 220,225	220,225		m2
1.16 KNNR 9/301/3 Przewody układane pod tynkiem, demontaż przewodu wtykowego, płaskiego lub kabelkowego okrągłego	175		m
1.17 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2-m2 (drzwi wejściowe sali)	3,21		m2
1.18 KNR 508/209/1 (1) Przewody wtykowe układane w tynku na betonie, łączny przekrój żył do 7,5-mm2 (YDY 3 x 1,5 mm2)	90		m
1.19 KNR 508/209/1 (1) Przewody wtykowe układane w tynku na betonie, łączny przekrój żył do 7,5-mm2 (YDY 3 x 2,5 mm2)	90		m
1.20 KNR 508/301/1 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, osprzęt przykręcany do kołków plastikowych rodzaj podłoża gazobeton	24		szt
1.21 KNR 508/302/2 Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtykowych, puszk bakelitowe Fi-do 80-mm, mocowanie: gips - cement, 3 wyloty, przekrój przewodu do 2,5-mm2	24		szt
1.22 KNR 508/302/1 Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtykowych, puszk bakelitowe Fi-do 60-mm, mocowanie: gips - cement, 1 wylot	10		szt
1.23 KNR 403/1202/1 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	10		pomiar
1.24 KNR 401/303/2 (1) Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły (otwory w ścianach)	0,96		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1.25	KNR 202/2011/1 Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, profile nośne co 60·cm 11,52*14,17 = 163,238400 163,24	163,24		m2
1.26	KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa (grubości 15 cm) 11,52*14,17 = 163,238400 163,238	163,238		m2
1.27	KNR 202/803/3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III 11,52*5,00*2+14,17*5,00*2-2,40*2,73*6-1,55*2,10 = 214,333000 214,33	214,33		m2
1.28	KNR 202/810/6 Tynki zwykłe ościeży o szerokości do 20·cm i o powierzchni otworów ponad 3·m2, wykonywane ręcznie, tynki kategoria III-IV, na ościeżach 20·cm 0,25*2,73*2*6+0,25*2,40*6+0,25*2,10*2+0,25*1,55 = 13,227500 13,23	13,23		m2
1.29	KNR 401/713/3 (1) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, nie malowanych lub nie pokrytych tapetą, na ścianach (gładź gipsowa) 11,52*3,90*2+14,17*3,90*2-2,40*2,73*6-1,55*2,10+0,25*2,73*2*6+0,25*2,40*6+0,25*2,10*2+0,25*1,44 = 171,015000 171,02	171,02		m2
1.30	KNR 202/1501/2 Malowanie 1-krotne tynków rapowanych, betonu, cegły i drewna mlekiem cementowym (analogia lecz gruntowanie powierzchni ścian pod tynk mozaikowy) 11,52*2*1,10+14,17*2*1,10 = 56,518000 56,518	56,518		m2
1.31	KNR 202/827/1 (1) Wyprawy tynkarskie z masy Gramoplast, wykonywane mechanicznie, grubości 1.5-3·mm na ścianach, budynki do 8 kondygnacji, farba "Styronit" (tynk mozaikowy) 11,52*2*1,10+14,17*2*1,10 = 56,518000 57	57		m2
1.32	KNR 202/1015/1 (1) Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne zwykłe, grunt ftalowy + farba 2,10*2+1,55 = 5,750000 5,75	5,75		m
1.33	KNR 202/1015/8 (1) Skrzydła drzwiowe, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne, ze świetlikiem, ponad 1.0·m2, grunt ftalowy + farba ftalowa, kit pokostowy 1,45*2,05 = 2,972500 2,97	2,97		m2
1.34	KNR 401/1216/2 Zabezpieczenia podłóg trocinami, usunięcie trocin 11,52*14,17 = 163,238400 163,238	163,238		m2
1.35	KNR 401/814/1 (1) Uzupełnienie posadzek z deszczulek (do 5·m2 w 1 miejscu), dębowych i jesionowych, grubości 19·mm, na lepek	2,57		m2
1.36	KNR 401/816/4 Ocyklinowanie posadzek z deszczulek, deszczułki malowane lakierem chemoutwardzalnym 11,52*14,17-4,10*1,87 = 155,571400 155,6	155,6		m2
1.37	KNR 401/815/3 Uzupełnienia listew przycokołowych z drewna liściastego 2x2·cm, na odcinkach prostych 11,52*2+14,17*2-1,55+0,25*2+3,56+1,87 = 55,760000 55,76	55,76		m
1.38	KNR 202/1111/8 Lakierowanie posadzek i parkietów (podłoga) (trzy warstwy) 11,52*14,17-4,10*1,87 = 155,571400 155,6	155,6		m2
1.39	KNR 202/1110/2 Podłoga z desek struganych grubości 32·mm (analogia lecz scena) 1,87*3,56+1,87*0,63+3,56*0,63 = 10,078100 10,08	10,08		m2
1.40	KNR 401/815/3 Uzupełnienia listew przycokołowych z drewna liściastego 2x2·cm, na odcinkach prostych 3,56+1,87 = 5,430000 5,4	5,4		m
1.41	KNR 202/1111/8 Lakierowanie posadzek i parkietów (trzy warstwy)	10,08		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.42 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi podłożu gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne (ściany i sufit) 11,52*5,00*2+14,17*5,00*2-2,40*2,73*6- 1,55*2,10-11,52*1,10*2-14,17*1,10*2+0,25* 2,73*2*6+0,25*2,40*6+0,25*2,10*2+0,25* 1,55+11,52*14,17 = 334,280900 334,28	334,28		m2
1.43 KNR 508/308/3 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków bryzgoszczelnych z podłączeniem, łącznik bakelitowy przykręcany, krzyżowy dwubiegunowy	4		szt
1.44 KNR 508/309/3 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z podłączeniem, podtynkowe, 2P+Z, w puszkach	11		szt
1.45 KNNR 5/504/2 Oprawa porcelanowa bryzgoodporna, strugoodporna, przykręcana (kinkiet z żarówką energooszczędna)	9		kpl
1.46 KNNR 5/501/1 (2) Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe), żarowe, z kloszem (żylandor 5 ramienny z żarówką energooszczędna)	8		kpl
2 Element Klatka schodowa - korytarz			
2.1 KNR 401/426/2 Rozebranie obicia ścian drewnianych, deski nieotyńkowane na styk 1,80*1,67+2,74*1,67+1,10*1,67+1,12*1,67+ 1,03*0,50+5,10*1,67+1,60*1,08+4,90*1,67+ 3,70*1,00+2,70*1,69+8,50*1,67+3,50*2,88+ 0,52*1,67+1,85*1,67+0,38*1,67+0,56*1,67+ 0,91*1,67+0,53*1,67+0,53*1,67+2,55*1,67+ 2,66*1,67+0,60*1,67+0,60*1,67+0,50*1,67 = 83,127500 83,128	83,128		m2
2.2 KNR 402/506/4 Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych, Fi-32- mm	10		m
2.3 KNR 401/354/3 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1-m2 (okienko wydawcze kuchni)	1		szt
2.4 KNR 401/354/4 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2-m2 (okna strona południowa)	2		szt
2.5 KNR 19/1023/3 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką obsadzenia, okna uchylne jednodzielne, do 1,0-m2, osadzanie na kotwach (okienko wydawcze kuchni) 0,95*0,68 = 0,646000 0,646	0,646		m2
2.6 KNR 19/1023/4 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką obsadzenia, okna uchylne jednodzielne, ponad 1,0-m2, osadzanie na kotwach 1,02*1,56+0,83*1,30 = 2,670200 2,670	2,670		m2
2.7 KNR 401/321/1 Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5 (analogia lecz parapetów PCV drewnopodobnych)	3		szt
2.8 KNR 401/530/8 Uzupełnienie obróbek blacharskich, podokienniki, blacha ocynkowana 0,95*0,25+1,10*0,25 = 0,512500 0,513	0,513		m2
2.9 KNR 401/354/4 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2-m2 (drzwiowych)	3		szt
2.10 KNR 202/1016/1 (1) Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnętrzlokalowych, FD1, grunt ftalowy + farba ftalowa 2,10*0,90*2+2,10*0,80 = 5,460000 5,460	5,460		szt
2.11 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnętrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6-m2 0,80*2,05*2+0,70*2,05 = 4,715000 4,715	4,715		m2
2.12 KNR 202/1015/1 (1) Ościeżnice drewniane, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne zwykłe, grunt ftalowy + farba 1,66*2,10 = 3,486000 3,486	3,486		m
2.13 KNR 202/1015/6 (1) Skrzydła drzwiowe, 2-krotnie malowane i szklone na budowie, zewnętrzne, pełne, ponad 1.0-m2, grunt ftalowy + farba 1,56*2,05 = 3,198000 3,198	3,198		m2
2.14 KNR 401/711/3 (1) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 5-m2 (w 1 miejscu)	83,13		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.15 KNR 401/713/1 (2) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach (gładź gipsowa) $11,52*6,62*2+2,80*6,62*2 = 189,596800$ 189,597	189,597		m2
2.16 KNR 401/713/2 (2) Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach (gładź gipsowa) $11,52*2,80*2 = 64,512000$ 64,512	64,512		m2
2.17 KNR 202/2011/4 Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, dodatek za drugą warstwę płyt (analogia lecz obłożenie płytami ścianki działowej wiatrołapu) $2,80*2,60*2-1,66*2,10*2 = 7,588000$ 7,588	7,588		m2
2.18 KNR 202/1102/1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20-mm, zatarte na ostro (mały korytarz) $5,15*1,85 = 9,527500$ 9,528	9,528		m2
2.19 KNR 202/1102/3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10-mm (mały korytarz)	9,528	2	m2
2.20 KNR 12/1118/9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda kombinowana (mały korytarz)	9,528		m2
2.21 KNR 12/1119/1 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 10x10-cm, przygotowanie podłoża (mały korytarz) $5,15*2+1,85 = 12,150000$ 12,150	12,150		m
2.22 KNR 12/1119/2 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 10x10-cm, metoda zwykła (mały korytarz)	12,15		m
2.23 KNR 12/1121/1 Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża $2,80*5,94+0,17*1,35*24+0,50*0,50*0,5 = 22,265000$ 22	22		m2
2.24 KNR 12/1121/5 Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30-cm $2,80*5,94+0,17*1,35*24+0,50*0,50*0,5 = 22,265000$ 22,27	22,27		m2
2.25 KNR 12/1122/1 Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 10-cm $5,95*2+2,80+0,17*24+0,25*2 = 19,280000$ 19,280	19,280		m
2.26 KNR 12/1122/1 Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 10-cm $5,95*2+2,80+0,17*24+0,25*2 = 19,280000$ 19,280	19,280		m
2.27 KNR 12/1118/1 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża $2,80*4,60+2,80*5,65 = 28,700000$ 28,700	28,700		m2
2.28 KNR 12/1118/9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30-cm, metoda kombinowana $2,80*4,60+2,80*5,65 = 28,700000$ 28,700	28,700		m2
2.29 KNR 12/1119/1 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 10x10-cm, przygotowanie podłoża $2,80*2+4,60*2-1,85 = 12,950000$ 12,950	12,950		m
2.30 KNR 12/1119/2 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - bez przycinania płytek, płytki 10x10-cm, metoda zwykła	12,95		m
2.31 KNR 202/1501/2 Malowanie 1-krotne tynków rapowanych, betonu, cegły i drewna mlekiem cementowym (analogia lecz gruntowanie powierzchni ścian pod tynk mozaikowy) $1,32*1,10+3,50*1,10+2,80*1,10+12,52*1,10*+2,80*1,10+6,00*1,10+6*1,10+0,50*1,10*4+1,40*1,10*2+3,50*1,10+0,50*1,10*4+5,15*1,10+1,85*1,10+3,00*1,10+5,00*4,00*0,50 = 96,329760$ 96,330	96,330		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
2.32 KNR 202/827/1 (1) Wyprawy tynkarskie z masy Gramoplast, wykonywane mechanicznie, grubości 1.5-3-mm na ścianach, budynki do 8 kondygnacji, farba "Styronit" (tynk mozaikowy)	1,32*1,10+3,50*1,10+2,80*1,10+12,52*1,10* +2,80*1,10+6,00*1,10+6*1,10+0,50*1,10*4+ 1,40*1,10*2+3,50*1,10+0,50*1,10*4+5,15* 1,10+1,85*1,10+3,00*1,10+5,00*4,00*0,50 = 96,329760 96,330	96,330		m2
2.33 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	= 254,109000 189,597+64,512 254,109	254,109		m2
2.34 KNR 202/1009/9 Naświetla fabrycznie wykończone, otwierane szklane podwójne, powierzchnia 1.0-1.25-m2 (analogia lecz ze schodami)		1,50		m2
2.35 KNR 401/1212/27 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 50-mm, 1-krotne		12		m
2.36 KNR 401/1212/4 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 1-krotne	1,00*1,40 = 1,400000 1,400	1,400		m2
2.37 KNR 403/603/1 Wymiana opraw żarowych bez specjalnych zabezpieczeń, do zawieszania z kloszem kulistym (z żarówką energooszczędna)		8		szt
2.38 KNR 403/506/2 Wymiana przełączników zero-gwiazda-trójkąt, do 40-A, na ścianie innej niż betonowa		6		szt

Dodatki

Lp.	Opis	Kwota/%	Typ	Wartość
1.	Wyposażenie sali: konwektorowy grzejnik elektryczny o mocy 2000 W (każdy) szt. 6		Kwota	
			Razem:	

URZĄD GMINY WŁODOWICE
ul. Krakowska 26
42-421 WŁODOWICE
pow. zawierciański woj. śląskie
tel.(034) 3153001, fax (034) 3153031

WOJTYNA GMINY
Adam B. Szumakier
Adam B. Szumakier