

Przedmiar robót

Dla: Powiat Żarski

68-200 Żary Al. Jana Pawła II 5

Rodzaj robót: Roboty remontowo-budowlane

**Zakres robót: Remont pomieszczeń biurowych i korytarza I piętra i
pom.socjalnego na III piętrze w budynku Starostwa Powiatowego**

Lokalizacja robót: Żary Al. Jana Pawła II 5

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: POKÓJ 114, 113, 111, 109, 101, 102		
1. 1.	KNR 04-01-1204-080 0	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - ściany	
	114 (5.67+2.75)*2*3.05		51.36
	113 (2.72+5.23)*2*3.05		48.50
	111 3.96*3.08		12.20
	109 (4.21+1.6+3.38+4.46)*2*3.31-3.03*1.89+0.2*(1.89*2+3.03)-2.97*2.69*2+0.42*2.69*2+0.42*2.97		73.53
	102 2.86*(5.29*2+4.41)+0.8*4.41		46.40
	101 (3.53+4.55)*2*3.05		49.29
	Jm. m2	Razem:	281.28
1. 2.	KNR 04-01-1204-080 0	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - sufit	
	114 3.18*2.75+2.29*2.49		14.45
	113 5.23*2.72		14.23
	109 4.21*1.6+4.46*3.38		21.81
	101 3.53*4.55		16.06
	Jm. m2	Razem:	66.55
1. 3.	NNRNKB 02-02-1134-010 1	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome - sufity	
	66.55		66.55
	Jm. m2	Razem:	66.55
1. 4.	KNR 04-01-1204-010 0	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi sufitów	
	66.55		66.55
	Jm. m2	Razem:	66.55
1. 5.	NNRNKB 02-02-1134-020 0	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe - ściany	
	281.28		281.28
	Jm. m2	Razem:	281.28
1. 6.	KNR 04-01-1204-020 0	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	
	281.28		281.28
	Jm. m2	Razem:	281.28
1. 7.	KNNR 00-03-0602-010 0	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych,betonowych,z płyt wiórowo-cem.,zagrunt.siatkach - wariant 1-ościeża	
	0.2*(1.1+2.1*2)*8		8.48
	Jm. m2	Razem:	8.48
1. 8.	KNR-W 04-01-0819-060 0	Rozebranie paneli z listwami	
	114 3.18*2.75+2.49*2.29		14.45
	113 5.23*2.72		14.23
	109 4.21*1.6+0.43*2.97+3.38*4.46		23.09
	101 3.53*4.55+1*0.3		16.36

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		102 4.41*5.29+0.3*1	23.63
		Jm. m2	Razem: 91.76
1. 9.	KNR 04-01-0411-080 0	Analogia demontaż progu z desek - progi wsp. do R-0.5 5.00	5.00
		Jm. szt.	Razem: 5.00
1.10.	KNR 02-02-0612-030 0	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wiórowo-cementowych poziome na sucho- analogia z płyt OSB gr. 18 91.76+0.3*1.1*4	93.08
		Jm. m2	Razem: 93.08
1.11.	KNNR 00-02-0603-010 0	Analogia- izolacje z pianki pod panele 93.08	93.08
		Jm. m2	Razem: 93.08
1.12.	NNRNKB 02-02-1136-010 0	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC-6 z listwami przypodłogowymi 93.08	93.08
		Jm. m2	Razem: 93.08
1.13.	KNNR 00-02-1404-040 0	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm - wariant 1 9*5	45.00
		Jm. m	Razem: 45.00
1.14.	KNR 04-01-0354-110 0	Wykucie z muru podokienników drewnianych 102 1.2*2	2.40
		Jm. m	Razem: 2.40
1.15.	KNR 04-01-0321-010 0	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 w ścianach z cegieł 1	1.00
		Jm. szt.	Razem: 2.00
1.16.	KNNR 00-09-0401-010 0	Wymiana włącznika świecznikowego 5.00	5.00
		Jm. szt.	Razem: 5.00
2.	Element: Korytarz		
2. 1.	KNNR 00-03-0801-070 0	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych (27.35*1.81+2.47*2.53)	55.75
		Jm. m2	Razem: 55.75
2. 2.	KNR 04-01-0815-080 0	Analogia- zerwanie listew przyściennych (1.81+27.35)*2-1*9-2.53-2.4+2.03	46.42
		Jm. m	Razem: 46.42
2. 3.	KNR-W 04-01-0819-030 0	Analogia wymiana płyt OSB na pióro wpust 55.75*0.2	11.15
		Jm. m2	Razem: 11.15
2. 4.	KNR 04-01-0816-030 0	Szlifowanie płyt OSB po zerwaniu wykładziny 55.75	55.75
		Jm. m2	Razem: 55.75
2. 5.	KNNR 00-02-1208-010 0	Samopoziomujące masy szpachlowe z brojone włóknami pod wykładziny 55.75	55.75
		Jm. m2	Razem: 55.75
2. 6.	KNNR 00-02-1206-020 0	Posadzki z wykładzin obiektowych zabezpieczona powłoką poliuretanową homogeniczną z wywinieniem cokolika na ścianę z akrylowaniem 55.75*1.1	61.33
		Jm. m2	Razem: 61.33
2. 7.	KNNR 00-02-1206-070 0	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 61.33	61.33
		Jm. m2	Razem: 61.33

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
2. 8.	ANALIZA WŁASNA	Wymiana drzwi z ościeżnicą reulowaną i opaskami z dostosowaniem otworu drzwiowego do wymiaru nowych skrzydeł - szerokość skrzydła należy pozostawić jak istniejące (Invado Lido 10) 6.00 Jm. szt.	Razem: 6.00
2. 9.	ANALIZA WŁASNA	Wymiana drzwi z ościeżnicą reulowaną i opaskami typ łazienkowy z dostosowaniem otworu drzwiowego do wymiaru nowych skrzydeł - szerokość skrzydła należy pozostawić jak istniejące (Invado Lido 10) 1.00 Jm. szt.	Razem: 1.00
2.10.	KNR 04-01-1208-020 0	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 98.06 Jm. m2	Razem: 98.06
2.11.	KNR K0-01-0103-030 0	Usunięcie tynku mozaikowego z powierzchni pionowych przez frezowanie ściany na korytarzu i biegu schodowym zachodnim wraz ze spocznikiem (27.35+1.81)*2*1.6-(1.2*9+1.4+2.4+2.53)*1.6+(0.14*2+0.2*2+0.3*2+3.1+2.03+3+1.5+2.5+1.3)*1.6 Jm. m2	Razem: 89.44
2.12.	KNNR 00-02-1004-020 0	Wyrównanie ścian po skuciu tynku mozaikowego zaprawą wyrównującą, gruntowanie i wykonanie tynku mozaikowego - ściany na korytarzu i biegu schodowym zachodnim wraz ze spocznikiem (27.35+1.81)*2*1.6-(1*9+1.4+2.4+2.53)*1.6+(0.14*2+0.2*2+0.3*2+3.1+2.03+3+1.5+2.5+1.3) Jm. m2	Razem: 92.32
2.13.	KNR 04-01-1202-090 0	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 ściany 1.3*(13.95*2+1.81+2.14+2.2+1.8)-2.4*2.4+2.4*0.61 1.3*(13.4*2+0.2*5+4.28+2.03)-2.49*2.71+0.55*2.49+1.46*0.75*2 1.6*(1.5+1.3+3+2.5+0.5+3.03)	42.31 41.15 18.93 Razem: 102.39
2.14.	KNNR 00-02-0802-060 0	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach 102.39 Jm. m2	Razem: 102.39
2.15.	KNNR 00-02-1402-040 0	Malowanie farbą ceramiczną 102.39 Jm. m2	Razem: 102.39
2.16.	KNR-W 02-02-2702-010 0	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 24.86*1.81+2.49*2.03 Jm. m2	Razem: 50.05
2.17.	KNNR-W 00-09-0309-070 0	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręconych do podłoża 15.00 Jm. m	Razem: 15.00
2.18.	KNNR 00-09-0201-050 0	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2 1.00 Jm. szt.	Razem: 1.00
2.19.	KNR BO-12-0360-06 00	Mechaniczne wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły wkucie przewodów istniejących przewodów elektrycznych w ścianę (3*5)*0.05*0.10 Jm. m3	Razem: 0.08
2.20.	KNR-W 04-01-0705-070 1	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi - wariant 2 19.00 Jm. m	Razem: 19.00
2.21.	KNNR-W 00-09-0501-070 0	Analogia Demontaż opraw led nasufitowych 4.00 Jm. szt.	Razem: 4.00
2.22.	KNR AL-01-0401-010 0	Analogia demontaż czujki dymu i montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu na suficie podwieszonym 2.00	2.00

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		Jm. szt.	Razem: 2.00
2.23.	KNR AL-01-0501-010 0	Analogia demontaż kamery i montaż poniżej sufitu podwieszinego łącznie z przewodem 1.00	1.00
		Jm. kpl.	Razem: 1.00
2.24.	KNNR 00-05-0103-050 0	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton na suficie podwieszonym 30.00	30.00
		Jm. m	Razem: 30.00
2.25.	KNR 04-03-1001-040 0	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 4.00	4.00
		Jm. m	Razem: 4.00
2.26.	KNNR 00-05-0203-010 0	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - YDY 3/4/5x1.5mm ² 26.00	26.00
		Jm. m	Razem: 26.00
2.27.	KNNR 00-05-0204-020 0	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku innym niż betonowy - YDY 3/4/5x1.5mm ² z podłączeniem do tablicy piętrowej 4.00	4.00
		Jm. m	Razem: 4.00
2.28.	KNNR 00-09-0401-010 0	Wymiana włącznika świecznikowego 1.00	1.00
		Jm. szt.	Razem: 1.00
2.29.	KNNR 00-09-0401-020 0	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego przełącznika schodowego, 1.00	1.00
		Jm. szt.	Razem: 1.00
2.30.	KNNR 00-05-0503-030 0	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych kasetonowych - oprawa led 9.00	9.00
		Jm. kpl.	Razem: 9.00
3.	Element: Pomieszczenie socjalne na III piętrze		
3. 1.	KNR-W 04-02-0118-020 0	Wstawienie trójnika z tworzyw sztucznych o śr. 20 mm o połączeniach zgrzewanych - wariant 1 1.00	1.00
		Jm. szt.	Razem: 1.00
3. 2.	KNR-W 02-15-0112-010 0	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - wariant 1 16.00	16.00
		Jm. m	Razem: 16.00
3. 3.	KNR 00-31-0113-010 0	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 15 mm 16.00	16.00
		Jm. m	Razem: 16.00
3. 4.	KNR 00-31-0105-030 0	Wykonanie podejścia i montaż zasobnikowych wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o pojemności 10 dm ³ wraz z podejściem pod zlewozmywakiem 1.00	1.00
		Jm. kpl.	Razem: 1.00
3. 5.	KNR-W 02-15-0116-070 1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm - wariant 2 2.00	2.00
		Jm. szt.	Razem: 2.00
3. 6.	KNR-W 02-15-0127-030 1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) - wariant 2 16.00	16.00
		Jm. m	Razem: 16.00
3. 7.	KNR-W 02-15-0137-030 0	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm 1.00	1.00
		Jm. szt.	Razem: 1.00
3. 8.	KNR-W 04-02-0211-030 0	Wymiana trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 1.00	1.00
		Jm. szt.	Razem: 1.00

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
3.9.	KNR-W 02-15-0208-010 0	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 23.00	23.00
		Jm. m	Razem: 23.00
3.10.	KNR-W 02-15-0211-010 0	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1.00	1.00
		Jm.	Razem: 1.00
3.11.	KNR-W 02-15-0213-040 0	Zawór odpowietrzająco napowietrzający 1.00	1.00
		Jm. szt.	Razem: 1.00
3.12.	KNR 04-01-0333-100 0	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.00	1.00
		Jm. szt.	Razem: 1.00
3.13.	KNR-W 04-01-0208-030 0	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm 1.00	1.00
		Jm. szt.	Razem: 1.00
3.14.	KNR-W 04-03-1005-100 0	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 100 mm 3.00	3.00
		Jm. otw.	Razem: 3.00
3.15.	KNR 02-02-2004-010 0	Obud.pionu wod-kan płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 0.2*2*3.25*2+0.2*3*3.25+0.2*2*2.6	5.59
		Jm. m2	Razem: 5.59
3.16.	KNR 04-03-1001-040 0	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 10.00	10.00
		Jm. m	Razem: 10.00
3.17.	KNNR 00-05-0204-020 0	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy - YDY 3x2.5mm2 z podłączeniem do tablicy piętrowej 20.00	20.00
		Jm. m	Razem: 20.00
3.18.	KNNR 00-05-0308-010 0	Gniazda instalacyjne wtynkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2- podwójne 2.00	2.00
		Jm. szt.	Razem: 2.00
3.19.	KNR 02-02-0829-090 0	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną- między szafkami 3*0.6	1.80
		Jm. m2	Razem: 1.80
3.20.	KNR 04-01-1204-080 0	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - ściany 2.62*(3.01+2.7)*2	29.92
		Jm. m2	Razem: 29.92
3.21.	KNR 04-01-1204-080 0	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - sufit 3.01*2.7	8.13
		Jm. m2	Razem: 8.13
3.22.	NNRNKB 02-02-1134-010 1	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome - sufity 8.13	8.13
		Jm. m2	Razem: 8.13
3.23.	KNR 04-01-1204-010 0	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi sufitów 8.13	8.13
		Jm. m2	Razem: 8.13
3.24.	NNRNKB 02-02-1134-020 0	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe - ściany 29.92	29.92
		Jm. m2	Razem: 29.92

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
3.25.	KNR 04-01-1204-020 0	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian 29.92-1.8	28.12
		Jm. m2	Razem: 28.12
3.26.	KNNR 00-09-0401-010 0	Wymiana włącznika świecznikowego 5.00	5.00
		Jm. szt.	Razem: 5.00
3.27.	KNR-W 04-01-0439-020 0	Rozebranie podłóg drewnianych białych 3.01*2.7	8.13
		Jm. m2	Razem: 8.13
3.28.	KNR-W 04-01-0819-030 0	Ułożenie płyt OSB na pióro wpust - 8.13	8.13
		Jm. m2	Razem: 8.13
3.29.	KNNR 00-02-1208-010 0	Samopoziomujące masy szpachlowe z brojone włóknami pod wykładziny 8.13	8.13
		Jm. m2	Razem: 8.13
3.30.	KNNR 00-02-1206-020 0	Posadzki z wykładzin obiektowych zabezpieczona powłoką poliuretanową homogeniczną z wywinieciem cokolika na ścianę z akrylowaniem 8.13*1.1	8.94
		Jm. m2	Razem: 8.94
3.31.	KNNR 00-02-1206-070 0	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 8.13	8.13
		Jm. m2	Razem: 8.13
4.	Element: Wywóz gruzu		
4. 1.	ANALIZA WŁASNA	Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki wraz z utylizacją 1.00	1.00
		Jm. kpl.	Razem: 1.00