

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	KOSZTORYS INWESTORSKI		
1	Rozdział	RENOWACJA KONSERWATORSKA ŚCIAN, SKLEPIEŃ I PODŁÓG		
1.1	Element	Element		
1.1.1	TZKNBK VIII 05-147	Konserwacja cegieł historycznych -odczyszczenie, impregnacja	m2	49,190
1.1.2	TZKNBK VIII 05-141	Wykucie starych spoin na zapr.cem.-wap. murów z cegły zabytkowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p1	49.190000	49,190000	
		RAZEM:	49,190000	m2
				-49,190
1.1.3	TZKNBK VIII 05-135	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej z przygotowaniem zaprawy		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p2	49.190000	49,190000	
		RAZEM:	49,190000	m2
				-49,190
1.1.4	TZKNBK VII -251	Skucie tynków, impregnacja kamienia i cegły	m2	49,000
1.1.5	TZKNBK 11/901/99	Uzupełnienie spoin posadzki z cegły budowlanej pełnej	m2	11,200
1.1.6	KNRW 712/301/5	Czyszczenie ręczne przez szcztokowanie i skrobanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych R = 1,100 M = 1,100 S = 1,100		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p1	49.190000	49,190000	
		RAZEM:	49,190000	m2
				-49,190
1.1.7	TZKNBK IV -108	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głęb.kucia 1/2 ceg. - 2-3 cegły w jed.miejscu (przyjęto 2 miejsca na m2)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p1*2	98.380000	98,380000	
		RAZEM:	98,380000	msc
				-98,380
1.1.8	TZKNBK VIII 05-147	Odczyszczenie powierzchni sklepień piwnic	m2	265,000
1.1.9	KNR 401/336/1	Wykucie bruzd poziomych w sufitach	m	47,000
1.1.10	KNR 401/339/1	Wykucie bruzd pionowych w ścianach	m	78,000
1.1.11		Roboty w zakresie podłogi: malowanie podłogi - odczyszczenie, uzupełnienia 5%, gruntowanie, malowanie farba do betonu	m2	134,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	REMONT SANITARIATÓW		
2.1	Element	Element		
2.1.1	KNR 401/355/3	Demontaż skrzydeł drzwiowych z wyniesieniem na miejsce składowania	szt.	10,000
2.1.2	KNRW 202/1022/1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z otworami wentylacyjnymi	m2	18,000
2.1.3	KNR 401/354/7	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.	10,000
2.1.4	KNR 202/1016/1	Ościeżnice drzwiowe stalowe	szt.	10,000
2.1.5	KNR 401/1209/9	Dwukrotne malowanie farbą olejną ościeżnic drzwiowych	m2	5,880
2.1.6	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		7.87+3.49+7.45+4.11		22,920000
		RAZEM:		22,920000
			m2	~22,920
2.1.7	KNR K 4/602/5	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p17	22.920000		22,920000
		RAZEM:		22,920000
			m2	~22,920
2.1.8	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p17	22.920000		22,920000
		RAZEM:		22,920000
			m2	~22,920
2.1.9	KNR K 4/602/1	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p17	22.920000		22,920000
		RAZEM:		22,920000
			m2	~22,920
2.1.10	NNRNKB 202/2806/5	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p17	22.920000		22,920000
		RAZEM:		22,920000
			m2	~22,920
2.1.11	KNRW 401/713/2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na stropach		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p17	22.920000		22,920000
		RAZEM:		22,920000
			m2	~22,920
2.1.12	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3.15*(2.85*2+2.94*2+1.94*2+1.83*2+3.4*2+2.22*2+3.7*2+1.10*2)		125,874000
		RAZEM:		125,874000
			m2	~125,874
2.1.13	KNR 202/803/2	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach - wyrównanie ścian pod płytki		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p23	125.874000		125,874000
		RAZEM:		125,874000
			m2	~125,874
2.1.14	KNR 202/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p23	125.874000		125,874000
		RAZEM:		125,874000
			m2	~125,874
2.1.15	KNR 202/829/6	Licowanie ścian płytkami -glazura na zaprawie klejowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p23	125.874000		125,874000
		RAZEM:		125,874000
			m2	~125,874
2.1.16	KNR 202/815/6	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p22	22.920000		22,920000
		RAZEM:		22,920000
			m2	~22,920
2.1.17	KNR 202/1505/3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - sufity		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p22	22.920000		22,920000
		RAZEM:		22,920000
			m2	~22,920
2.1.18	KNR 402/235/6	Demontaż umywalki	kpl.	6,000
2.1.19	KNR 402/235/8	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	7,000
2.1.20	KNR 215/221/1	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	6,000
2.1.21	KNR 215/224/3	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl.	7,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.1.22	KNR 404/1101/2	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		#p23*0.05+#p12*0.1+#p14*0.1+#p17*0.0:9.440000		
		5		
			9,440000	
			RAZEM:	9,440000
				m3
				-9,440
2.1.23	KNR 404/1101/5	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		#p33	9.440000	
			9,440000	
			RAZEM:	9,440000
				m3
				-9,440

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	REMONT KLATKI SCHODOWEJ		
3.1	Element	Element		
3.1.1	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m2	117,600
3.1.2	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p35	117.600000	117,600000	
		RAZEM:	117,600000	m2
				~117,600
3.1.3	NNRNKB 202/2806/5	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p35	117.600000	117,600000	
		RAZEM:	117,600000	m2
				~117,600
3.1.4	NNRNKB 202/2809/3	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m	118,300
3.1.5	KNRW 401/713/1	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	79,440
3.1.6	KNRW 401/713/2	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p35	117.600000	117,600000	
		RAZEM:	117,600000	m2
				~117,600
3.1.7	KNR 202/803/2	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p39	79.440000	79,440000	
		RAZEM:	79,440000	m2
				~79,440
3.1.8	KNR 202/803/5	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na stropach i podciągach		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p35	117.600000	117,600000	
		RAZEM:	117,600000	m2
				~117,600
3.1.9	KNR 202/815/6	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p39	79.440000	79,440000	
		RAZEM:	79,440000	m2
				~79,440
3.1.10	KNR 202/1505/3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p39	79.440000	79,440000	
		RAZEM:	79,440000	m2
				~79,440
3.1.11	KNR 401/1306/1	Demontaż balustrad schodowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2.7*7	18,900000	
		RAZEM:	18,900000	szt.
				~18,900
3.1.12	KNR 202/1207/3	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m	33,500
3.1.13	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne "100"	m2	2,000
3.1.14	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne "90"	m2	10,800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	WYMIANA POKRYCIA DACHU U = 0,139 W/m2*K		
4.1	Element	Element		
4.1.1	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	186,000
4.1.2	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0.4*11.2*2		8,960000
		RAZEM:		8,960000
4.1.3	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,000
4.1.4	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	29,600
4.1.5	KNR 401/430/5	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach łat ponad 24 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p49	186.000000		186,000000
		RAZEM:		186,000000
4.1.6	KNRW 202/514/2	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy miedzianej		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p50	8.960000		8,960000
		RAZEM:		8,960000
4.1.7	KNRW 202/519/3	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z miedzi		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p51	11.000000		11,000000
		RAZEM:		11,000000
4.1.8	KNRW 202/519/8	Zbiorniczki przy rynnach - żeliwne	szt.	2,000
4.1.9	KNRW 202/526/4	Rury spustowe okrągłe o śr. 22 cm - żeliwne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p52	29.600000		29,600000
		RAZEM:		29,600000
4.1.10	KNR 14/2012/1	Okładziny stropów 2x płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p49*2	372.000000		372,000000
		RAZEM:		372,000000
4.1.11	KNR K 5/103/2	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p49	186.000000		186,000000
		RAZEM:		186,000000
4.1.12	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p49	186.000000		186,000000
		RAZEM:		186,000000
4.1.13	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p49	186.000000		186,000000
		RAZEM:		186,000000
4.1.14	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 18cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p49	186.000000		186,000000
		RAZEM:		186,000000
4.1.15	KNR K 5/103/2	Mocowanie folii/membrany dachowej na pełnym deskowaniu		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p49	186.000000		186,000000
		RAZEM:		186,000000
4.1.16	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p49	186.000000		186,000000
		RAZEM:		186,000000
4.1.17	KNRW 202/509/2	Pokrycie dachów blachą miedzianą		
	Wyliczenie ilości robót:			
	#p49	186.000000		186,000000
		RAZEM:		186,000000
4.1.18	KNRW 202/526/4	Wymiana rur spustowych w patio 1 x 160 mm i 1 x 220 mm	m	14,800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.1.19	KNRW 202/519/8	Wymiana czyszczaków z rewizjami 160mm i 220mm na żeliwne	szt.	2,000
4.1.20		Malowanie konstrukcji stalowej dachu	m	87,000
4.1.21		Remont i obróbka kominów	kpl.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Rozdział	REMONT ELEWACJI		
5.1	Element	Element		
5.1.1	KNR 25/101/1	Mycie konstrukcji pełnościennych wodą z detergentem pod ciśnieniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		11.2*14.32+9.57*12.88+176		459,645600
		RAZEM:		459,645600
			m2	~459,646
5.1.2	KNRW 401/701/1	Odbicie tynków zewnętrznych - założono 20% pow. ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.2*11.2*14.32		32,076800
		RAZEM:		32,076800
			m2	~32,077
5.1.3	KNR 401/728/2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.III o podłożach z z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów- założono 20% powierzchni elewacji		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p71	32.077000		32,077000
		RAZEM:		32,077000
			m2	~32,077
5.1.4	KNR 401/731/1	Naprawa sztukaterii i gzymsów o powierzchni uzupełnienia tynków w jednym miejscu do 1m2 na ścianach z mas tynkarskich szlachetnych średnio i drobnoziarnistych (założono 10%pow. ściany)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0.1*11.2*14.32		16,038400
		RAZEM:		16,038400
			m2	~16,038
5.1.5	KNR 1901/705/2	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p70	459.646000		459,646000
		RAZEM:		459,646000
			m2	~459,646
5.1.6	KNR 202/1501/3	Dwukrotne malowanie farbą krzemowo - organiczną tynków zewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p70	459.646000		459,646000
		RAZEM:		459,646000
			m2	~459,646
5.1.7	KNR 202/1604/2	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p70	459.646000		459,646000
		RAZEM:		459,646000
			m2	~459,646
5.1.8	KNR 202/1613/2	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wys.do 15 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p70	459.646000		459,646000
		RAZEM:		459,646000
			m2	~459,646
5.1.9	KNNR 2/1505/1	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p70	459.646000		459,646000
		RAZEM:		459,646000
			m2	~459,646
5.1.10	KNRW 401/701/1	Skucie tynków	m2	3,000
5.1.11	KNR 401/728/2	Tynki renowacyjne z hydrofobizacją		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p79	3.000000		3,000000
		RAZEM:		3,000000
			m2	~3,000
5.1.12	KNR 401/728/2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.III o podłożach z z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów	m2	522,000
5.1.13	KNR 202/1501/3	Dwukrotne malowanie farbą elewacyjną		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p81	522.000000		522,000000
		RAZEM:		522,000000
			m2	~522,000
5.1.14	KNRW 202/1210/3	Montaż siatek przeciw ptakom	m2	7,000
5.1.15		Remont balkonu	kpl.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
6	Rozdział	PRZEBICIE OTWORU W ŚCIANIE FUNDAMENTOWEJ		
6.1	Element	Element		
6.1.1	KNR 401/344/12	Przebicie otworów w ścianach z kamienia twardego o grub. ponad 85 cm	otw.	1,000
6.1.2	KNR 202/123/2	Okładanie ścian i słupów ceglami; dozbrojenie bednarką w poinach	m2	6,292
6.1.3	KNRW 401/1303/1	Wykonanie i montaż ściągów (przewiązanie z istniejącym murem przy pomocy prętów #6 co 4 spoinę -przyjęto 16szt/m2 ściany)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16*#p86*0.4*0.222		8,940000
				8,940000
		RAZEM:		8,940000
6.1.4	KNR 401/313/4	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	kg	-8,940
6.1.5	KNR 202/803/3	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m2	4,840
6.1.6	KNR 202/803/6	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m2	1,452
6.1.7	KNR 202/1505/1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		#p89+#p90		6,292000
				6,292000
		RAZEM:		6,292000
			m2	-6,292

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
7	Rozdział	STOLARKA DRZWIOWA		
7.1	Element	Element		
7.1.1		Wymiana stolarki: Drzwi do sanitariatu "90", drzwi z korytarza do pomieszczenia na Serbańskiej "90" drzwi zewnętrzne, ciepłe, bezpieczne	kpl.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8	Rozdział	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I WYPOSAŻENIOWE		
8.1	Element	Sala muzealna I		
8.1.1	KNR 401/705/7	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	90,000
8.2	Element	Sala muzealna II		
8.2.1	KNR 401/705/7	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	90,000
8.2.2	KNR 401/336/1	Wykucie bruzd poziomych w podłodze	m	13,000
8.3	Element	Sala muzealna III		
8.3.1	KNR 401/705/7	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	90,000
8.4	Element	Sala muzealna IV		
8.4.1	KNR 401/705/7	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	90,000
8.5	Element	Przestrzeń wielofunkcyjna		
8.5.1	KNR 401/705/7	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	90,000
8.6	Element	Patio		
8.6.1	KNR 401/339/1	Wykucie bruzd pionowych w ścianach	m	36,000
8.7	Element	I Piętro		
8.7.1	KNR 401/705/7	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	90,000
8.7.2	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m2	42,200
8.7.3	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2	42,200
8.7.4	KNR 202/1110/2	Wykonanie podłogi drewnianej	m2	42,200
8.7.5	KNR 401/816/1	Szlifowanie podłogi z desek	m2	42,200
8.7.6	KNR 202/1111/8	Lakierowanie posadzek i parkietów - lakierem bezbarwnym dwukrotnie	m2	42,200
8.7.7	KNR 202/1111/8	Lakierowanie posadzek i parkietów 3xlakierem żywicznym np. Expert/DIN/ z przetarciem przedostatniej warstwy /zmatowienie/ mechaniczne i odkurzenie odkurzaczami przemysłowymi	m2	42,200
8.8	Element	Kino		
8.8.1	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m2	42,200
8.8.2	KNR 401/348/3	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3.12*(5.76+3.5*2+1.37)		44,085600
		RAZEM:		44,085600
8.8.3	KNNR 2/802/6	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m2	124,568
8.8.4	KNR 202/1505/3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p132	124.568000		124,568000
		RAZEM:		124,568000
8.8.5	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2	42,200
8.8.6	KNR 202/1110/2	Wykonanie podłogi drewnianej	m2	42,200
8.8.7	KNR 401/816/1	Szlifowanie podłogi z desek	m2	42,200
8.8.8	KNR 202/1111/8	Lakierowanie posadzek i parkietów - lakierem bezbarwnym dwukrotnie	m2	42,200
8.8.9	KNR 202/1111/8	Lakierowanie posadzek i parkietów 3xlakierem żywicznym np. Expert/DIN/ z przetarciem przedostatniej warstwy /zmatowienie/ mechaniczne i odkurzenie odkurzaczami przemysłowymi	m2	42,200
8.8.10		Obudowa z wygłuszeniem	kpl	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9	Rozdział	ROBOTY ELEKTRYCZNE		
9.1	Element	Element		
9.1.1		Instalacje elektryczne	kpl	1,000