

3		SYSTEM ALARMOWY			
212	KNR AL-01 d.3 0101-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej - INTEGRA 24	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
213	KNR AL-01 d.3 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 17 Ah	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
214	KNR AL-01 d.3 0201-04	Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni i ultradźwiękowa	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
215	KNR AL-01 d.3 0203-01	Montaż czujki otwarcia - kontaktronowa powierzchniowa - ALARMTECH mc	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
216	KNR AL-01 d.3 0208-01	Montaż elementów obsługowych - klawiatura szyfrowa - INT-KLCD- BL	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
217	KNR AL-01 d.3 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
218	KNR AL-01 d.3 0108-04	Montaż sygnalizatora optyczno- akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
219	KNR AL-01 d.3 0114-06	Montaż obudowy AWO	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
220	KNR 4-03 d.3 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		300	m	300.00	
				RAZEM	300.00
221	KNR 5-08 d.3 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		
		550	m	550.00	
				RAZEM	550.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz. RAZEM	Razem
222	KNR 4-03 d.3 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		550.00
		550	m	550.00	
223	KNR AL-01 d.3 0601-01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 25 kroków programowych (instrukcji)	system	RAZEM	550.00
		1	system	1.00	
224	KNR AL-01 d.3 0603-02	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 4 adresów	lin.	RAZEM	1.00
		1	lin.	1.00	
4		SYSTEM SAP		RAZEM	1.00
225	KNR AL-01 d.4 0401-09	Montaż czujek pożarowych - dodatek za utrudnienia przy montażu czujki na wysokości powyżej 4 m	szt.		
		16	szt.	16.00	
226	KNR AL-01 d.4 0101-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozorowych	szt.	RAZEM	16.00
		1	szt.	1.00	
227	KNR AL-01 d.4 0109-02	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 130 Ah	szt.	RAZEM	1.00
		2	szt.	2.00	
228	KNR AL-01 d.4 0401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.	RAZEM	2.00
		7	szt.	7.00	
229	KNR AL-01 d.4 0403-02	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.	RAZEM	7.00
		7	szt.	7.00	
230	KNR AL-01 d.4 0402-02	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu adresowego	szt.	RAZEM	7.00
		7	szt.	7.00	
231	KNR AL-01 d.4 0401-02	Montaż czujek pożarowych - liniowa dymu lub nadmiarowa temperatury	szt.	RAZEM	7.00
		16	szt.	16.00	
232	KNR AL-01 d.4 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego	szt.	RAZEM	16.00
		3	szt.	3.00	
233	KNR AL-01 d.4 0108-04	Montaż sygnalizatora optyczno-akustycznego zewnętrznego bez zasilania awaryjnego	szt.	RAZEM	3.00
		2	szt.	2.00	
234	KNR AL-01 d.4 0112-05	Montaż zasilacza do 12 V DC/65 W	szt.	RAZEM	2.00
		1	szt.	1.00	
235	KNR AL-01 d.4 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 20 Ah	szt.	RAZEM	1.00
		2	szt.	2.00	
236	KNR AL-01 d.4 0601-01	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 25 kroków programowych (instrukcji)	system	RAZEM	2.00
		1	system	1.00	
237	KNR AL-01 d.4 0603-01	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 2 adresów	lin.	RAZEM	1.00
		1	lin.	1.00	
238	KNR 4-03 d.4 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m	RAZEM	1.00
		450+100	m	550.00	
239	KNR 4-03 d.4 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m	RAZEM	550.00
		450+100	m	550.00	
				RAZEM	550.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
240	KNR 5-08	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do	m		
d.4	0207-01	nur	m	900.00	
		900			
241	KNR 5 0206-	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t.	m	RAZEM	900.00
d.4	01		m		
		200			
242	KNR AL-01	Montaż sygnalizatora - dodatek za montaż na wysokości powyżej 4 m	m	200.00	
d.4	0108-08		szt.	RAZEM	200.00
		5			
			szt.	5.00	
				RAZEM	5.00