



PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont budynku garażowo - warsztatowego w kompleksie wojskowym
ADRES INWESTYCJI: Rzeszów ul. Krakowska 11B
NAZWA INWESTORA: 34 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY
ADRES INWESTORA: 35-111 RZESZÓW UL. KRAKOWSKA 11 B
BRANŻE: TELETECHNICZNA
DATA OPRACOWANIA: 2025-04-14

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:						
1			Instalacje teletechniczne budynek nr 5 - jednostka wojskowa Rzeszów ul. Krakowska			
1.1			Instalacja SSP			
1.1.1			Montaż gniazd pożarowych, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych (czujek), w wykonaniu adresowym	szt		
			50	szt	50,000000	
					RAZEM	50,000000
1.1.2			Montaż czujek pożarowych, czujka izotopowa lub optyczna dymu - FAP-425-O-R	szt		
			48	szt	48,000000	
					RAZEM	48,000000
1.1.3			Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP, dodatkowe wskaźniki zadziałania w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, wewnętrzne, w wykonaniu adresowym	szt		
			13	szt	13,000000	
					RAZEM	13,000000
1.1.4			Montaż czujek pożarowych, czujka liniowa dymu lub nadmiarowa temperatury FAP-425-OT-R	szt		
			2	szt	2,000000	
					RAZEM	2,000000
1.1.5			Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru, ręczny ostrzegacz pożaru, przycisk typu adresowego FMC-210-DM-G-R	szt		
			6	szt	6,000000	
					RAZEM	6,000000
1.1.6			Montaż sygnalizatora optycznego lub akustycznego, sygnalizator FNM-420U-A-RD	szt		
			12	szt	12,000000	
					RAZEM	12,000000
1.1.7			Montaż modułu adresowego, FLM 420-I8R1-S	szt		
			10	szt	10,000000	
					RAZEM	10,000000
1.1.8			Montaż modułu adresowego, FLM 420-RLV8-S	szt		
			2	szt	2,000000	
					RAZEM	2,000000
1.1.9			Montaż centrali alarmowej, AVENAR 8000	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.1.10			Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego, kroki programowe (instrukcje)	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.1.11			Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych, 128 adresów	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.1.12			Praca próbna i testowanie systemu alarmowego, 512 elementów liniowych	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.1.13	KNNR 5 0206-1		Przewody kabelkowe układane n.t., na betonie, przekrój do 7,5-mm ² - HTKSH PH90 1x2x0,8	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			360	m	360,000000	
					RAZEM	360,000000
1.1.14	KNNR 5 1207-5		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47-mm, bruzdy dla rur RKL18, RS22, w cegle	m		
			180	m	180,000000	
					RAZEM	180,000000
1.1.15	KNNR 5 0102-5		Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe, do Fi 19-mm	m		
			180	m	180,000000	
					RAZEM	180,000000
1.1.16	KNNR 5 1208-2		Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50-mm	m		
			180	m	180,000000	
					RAZEM	180,000000
1.1.17	KNNR 5 0203-1		Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5-mm ² YnTKSY	m		
			180	m	180,000000	
					RAZEM	180,000000
1.1.18			Montaż zasilacza - buforowy 24VDC 5A + akumulatory 12V 2x17Ah; HPSB-5524C	szt		
			9	szt	9,000000	
					RAZEM	9,000000
1.1.19	KNNR 5 0203-1		Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przewód HDGs 3x2,5-mm ²	m		
			1260	m	1 260,000000	
					RAZEM	1 260,000000
1.1.20	KNNR 5 1101-6		Konstrukcje wsporcze przykręcane do korytka kablowego K100, 2 mocowania	szt		
			100	szt	100,000000	
					RAZEM	100,000000
1.1.21	KNNR 5 1105-7		Montaż korytek, przykręcenie do gotowych otworów, szerokość 100-mm, deklowane	m		
			100	m	100,000000	
					RAZEM	100,000000
1.1.22	KNNR 5 1101-6		Konstrukcje wsporcze przykręcane do korytka kablowego K200, 2 mocowania	szt		
			150	szt	150,000000	
					RAZEM	150,000000
1.1.23	KNNR 5 1105-7		Montaż korytek, przykręcenie do gotowych otworów, szerokość 200-mm, deklowane	m		
			150	m	150,000000	
					RAZEM	150,000000
1.1.24	KNRW 4-01 0208-4		Przebiecie otworów o powierzchni 0,05-m ² , w betonie żwirowym o grubości do 40-cm	szt		
			20	szt	20,000000	
					RAZEM	20,000000
1.1.25			Przebiecia pożarowe	kpl		
			1	kpl	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.2			Instalacja oddymiania			
1.2.1			Montaż centrali oddymiania AFG 4024/16A 1L2G	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.2			Montaż ręcznych przycisków oddymiania	szt		
			2	szt	2,000000	
					RAZEM	2,000000
1.2.3			Montaż ręcznych przycisków przewietrzania	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.2.4			Montaż gniazd pożarowych, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych (czujek), w wykonaniu adresowym			
			2		2,000000	
					RAZEM	2,000000
1.2.5			Montaż czujek pożarowych, czujka izotopowa lub optyczna dymu C4416			
			2		2,000000	
					RAZEM	2,000000
1.2.6			Montaż centrali pogodowej	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.2.7	KNNR 5 0206-1		Przewody kabelkowe układane n.t., na betonie, przekrój do 7,5-mm ² - HTKSH PH90 1x2x0,8	m		
			20	m	20,000000	
					RAZEM	20,000000
1.2.8	KNNR 5 1207-5		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47-mm, bruzdy dla rur RKL18, RS22, w cegle	m		
			10	m	10,000000	
					RAZEM	10,000000
1.2.9	KNNR 5 0102-5		Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe, do Fi 19-mm	m		
			10	m	10,000000	
					RAZEM	10,000000
1.2.10	KNNR 5 1208-2		Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50-mm	m		
			10	m	10,000000	
					RAZEM	10,000000
1.2.11	KNNR 5 0203-1		Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5-mm ² YnTKSY 1x2x0,8	m		
			20	m	20,000000	
					RAZEM	20,000000
1.2.12	KNNR 5 0203-1		Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przewód HDGs 3x2,5 mm ²	m		
			140	m	140,000000	
					RAZEM	140,000000
1.2.13	KNNR 5 0203-1		Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przewód HDGs 3x1,5 mm ²	m		
			140	m	140,000000	
					RAZEM	140,000000
1.2.14	KNNR 5 0206-4		Przewody kabelkowe układane na podłożu innym niż betonowe, przewód N2XH-J 2x1 mm ²	m		
			40	m	40,000000	
					RAZEM	40,000000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.15			Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego, kroki programowe (instrukcje)	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.2.16			Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.2.17			Praca próbna i testowanie systemu alarmowego	szt		
			1	szt	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.3			Instalacja LAN			
1.3.1	KNNR 5 0406-5		Montaż punktów elektryczno-logicznych ZPA-1 (Zespolony Punkt Abonencki) montaż n/t	szt		
			33	szt	33,000000	
					RAZEM	33,000000
1.3.2	KNNR 5 1105-7		Montaż korytek - Kanał elektroinstalacyjny KPP 60x110	m		
			100	m	100,000000	
					RAZEM	100,000000
1.3.3	KNNR 5 1105-10		Przegroda pojedyncza PR1T	szt		
			100	szt	100,000000	
					RAZEM	100,000000
1.3.4	KNNR 5 1105-10		Łącznik kątowy LK 60/110	szt		
			3	szt	3,000000	
					RAZEM	3,000000
1.3.5	KNNR 5 1105-10		Trójnik TR 60-60/110	szt		
			9	szt	9,000000	
					RAZEM	9,000000
1.3.6	KNNR 5 1105-10		Narożnik wewnętrzny NW 60/110	szt		
			9	szt	9,000000	
					RAZEM	9,000000
1.3.7	KNNR 5 1105-10		Zakończenie ZAK 60/110	szt		
			21	szt	21,000000	
					RAZEM	21,000000
1.3.8	KNNR 5 1105-10		Wykonanie łuku na korytku, przykręcenie, szerokość 100-mm - Łącznik kątowy LK 60/110	szt		
			3	szt	3,000000	
					RAZEM	3,000000
1.3.9	KNNR 5 1207-5		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47-mm, bruzdy dla rur RKL18, RS22, w cegle	m		
			100	m	100,000000	
					RAZEM	100,000000
1.3.10	KNNR 5 1208-2		Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50-mm	m		
			100	m	100,000000	
					RAZEM	100,000000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Obmiar		3
1 Instalacje teletechniczne budynek nr 5 - jednostka wojskowa Rzeszów ul. Krakowska		3
Spis treści		7