

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : CENTRUM LOGISTYCZNE–HALA MAGAZYNOWA Z ZAPLECZEM BIUROWO – SOCJALNYM ORAZ
NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU - system sygnalizacji pożaru SEGMENTY BIUR B,C, HALA SEGMENTY A,B,C,D.

ADRES INWESTYCJI : CZĘSTOCHOWA, UL. EKONOMICZNA DZIAŁKA NR EWID. 296/9 OBRĘB 419 SKORKI JEDNOSTKA
EWIDENCYJNA MIASTO CZĘSTOCHOWA

INWESTOR : AGENCJA ROZWOJU REGIONALNEGO W CZĘSTOCHOWIE S.A.

ADRES INWESTORA : AL. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY 24 LOKAL 8 42-200 CZĘSTOCHOWA

BRANŻA : SSP

DATA OPRACOWANIA : 10.2016.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Koszty inwestorski - system sygnalizacji pożaru. SEGMENTY BIUR B,C, HALA SEGMENTY A,B,C,D.					
1		Urządzenia SSP			
1 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż adresowalnej 4 pętlowej centrali sygnalizacji pożaru , z minimum pięcioma odrębnie działającymi (załączanymi) wyjściami sygnalizatorów, z zasilaczem oraz akumulatorem (stan dozoru min.72h, stan alarmowania jeszcze przez 30min), atest CNBOP 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 5 0406-02	Panel wyniesiony LCD adresowalny zasilany z petli dozoruowej - zabudowa na portierni. Na panelu mają być prezentowane informacje dotyczące m.in. pożarów, uszkodzeń, zasilania, zablokowanych elementów. 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż adresowalnej czujki optycznej dymu z gniazdem (detekcja dymu możliwa do wysokości zawieszenia 11m) Wykrywanie pożarów minimum typu TF1-TF5, TF8 30	szt. szt.	 30,000	
				RAZEM	30,000
4 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż adresowalnej czujki optycznej dymu z gniazdem oraz wskaźnikiem zadziałania Wykrywanie pożarów minimum typu TF1-TF5, TF8 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
5 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż czujki optyczno-termicznej dymu z gniazdem (multisensorowa) Wykrywanie pożarów typu TF1-TF6, TF8 29	szt. szt.	 29,000	
				RAZEM	29,000
6 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż adresowalnej czujki termicznej dymu z gniazdem 9	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
7 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż sygnalizatora optyczno-dźwiękowego nieadresowalnego wewnętrzne-go p.poż. z puszką PIP-1N z bezpiecznikiem 14	szt. szt.	 14,000	
				RAZEM	14,000
8 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż sygnalizatora dźwiękowego nieadresowalnego zewnętrznego IP65 p. poż. z puszką PIP-1N z bezpiecznikiem 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż przycisku p.poż. ROP z puszką do montażu n/t, adresowalnego z izolatorem zwarć atest CNBOP 14	szt. szt.	 14,000	
				RAZEM	14,000
10 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż elementów kontrolno-sterujących adresowalnych w obudowie natynkowej 1-no wejście, 1-no-wyjście, 24V-230V/5A 32	szt. szt.	 32,000	
				RAZEM	32,000
11 d.1	KNNR 5 0406-02	Montaż zasilaczy p.poż. ZSP 230V/24V z atestem CNBOP lub równoważnych 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
2		Oprzewodowanie			
12 d.2	KNNR 5 1209-0101 analogia	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 34	otw. otw.	 34,000	
				RAZEM	34,000
13 d.2	KNNR 5 0206-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe w systemie mocowania min. PH30 - zasilanie centrali <i>przewody HDGs 3x1,5mm2 PH90</i> 8	m m	 8,000	
				RAZEM	8,000
14 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur kanalizacji zewnętrznej do portierni_OKOKOKOKOKOK <i>kable XZKAXwekw 3x2x0,8mm</i> 95	m m	 95,000	
				RAZEM	95,000
15 d.2	KNNR 5 0203-01 z.o. 3.2. 9901-12	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - na wysokości 8-15 m (2 żyły rezerwowe) <i>przewody kabelkowe systemu p.poż. - YnTKSYekw 2x2x0,8mm2</i> 580	m m	 580,000	
				RAZEM	580,000
16 d.2	KNNR 5 0104-05 z.o. 3.2. 9901-12	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane na konstrukcji metalowej; na wysokości 8-15 m 580	m m	 580,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m	RAZEM	580,000
d.2	0103-05	142	m	142,000	
				RAZEM	142,000
18	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur (2 żyły rezerwowe)	m		
d.2	0203-01	przewody kabelkowe systemu p.poż. - YnTKSYekw 2x2x0,8mm2	m	142,000	
		142		RAZEM	142,000
19	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.2	1207-01	8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
20	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
d.2	1208-06	8*0,02*0,04	m ³	0,006	
				RAZEM	0,006
21	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.2	1208-01	8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
22	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
d.2	0101-05	8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
23	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur (2 żyły rezerwowe)	m		
d.2	0203-01	przewody kabelkowe systemu p.poż. - YnTKSYekw 2x2x0,8mm2	m	8,000	
		8		RAZEM	8,000
24	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe - na wysokości 8-15 m w systemie mocowania min. PH30	m		
d.2	0206-04 z.o. 3.2. 9901-12	przewody HDGs 2x2,5mm2 PH90	m	560,000	
		140*4		RAZEM	560,000
25	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe w systemie mocowania min. PH30	m		
d.2	0206-04	przewody HDGs 2x2,5mm2 PH90	m	20,000	
		10*2		RAZEM	20,000
26	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe w systemie mocowania min. PH30 - urządzenia monitorowane przez moduły kontrolno-sterujące	m		
d.2	0206-04	przewody HDGs 2x1mm2 PH90	m	66,000	
		66		RAZEM	66,000
27	kalk. własna	Zabezpieczenie pożarowe przejść p.poż	kpl.		
d.2		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	kalk. własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl		
d.2		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000