

Kosztorys ślepy

Obiekt DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF
POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.
Budowa KRZECKO 5, 78-314 SŁAWOBORZE
Inwestor STAROSTWO POWIATOWE ŚWIDWIN.

Stawka robocizny	0,00 zł/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

DPS KRZECO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH - ROBOTY BUDOWLANE.				
1	KNR 2-02 0116/01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego grubości 24cm K1- piwnica 0,66*2,10+0,87*1,66 0,24*2,10+0,80*1,24 K1 - parter 0,20*2,10+0,19*1,20 K1 - piętro 0,42*2,10+0,70*1,00	m2 m2 m2 m2	2,830 1,496 0,648 1,582
		razem	m2	6,556
2	Kalkulacja indywidualna	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych 6,556*2	m2 m2	13,112 13,112
3	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich 13,112	m2 m2	13,112 13,112
4	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	m2	13,112
5	KNR 2-02 1505/02	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m2	13,112
6	NNRNKB 2 0160/01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 2*1,45*5	m m	14,500 14,500
7	KNR 2-02 1020/09	Skrzydła drzwiowe metalowe, wewnętrzne, wejściowe, , przeciwpożarowe EI-30, z samozamykaczem. K-1 PIWNICA 2szt. 1,00*2,10*5 PARTER 2 szt. K-2 PARTER 1 szt.	m2 m2	10,500 10,500
8	KNR 2-02 1016/05	Ościeżnice drzwiowe specjalne do drzwi wzmocnionych i ppoż. FD10w 5	szt szt	5,000 5,000
9	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 wraz z demontażem skrzydła drzwi. K1 piwnica 0,90*2,10 1 K1 piętro 0,90*2,10 1 K1 poddasze 0,90*2,10 1	szt szt szt szt	1,000 1,000 1,000 3,000
10	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 K2 parter 1,00*2,10 K3 piętro 1,20*2,15	m2 m2 m2	2,100 2,580 4,680
11	KNR 2-02 1016/05	Ościeżnice drzwiowe specjalne do drzwi wzmocnionych i ppoż. FD10w	szt	3,000
12	KNR 2-02 1020/09	Skrzydła drzwiowe metalowe, wewnętrzne, wejściowe, przeciwpożarowe EI30, z samozamykaczem. K-1 PIWNICA - 1szt. 0,90*2,10*3 PARTER - 1 szt PODDASZE - 1 szt.	m2 m2	5,670 5,670
13	KNR 2-02 1020/02	Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne, wejściowe, dwukrotnie malowane na budowie, pełne, samodzielne o powierzchni ponad 2,00m2 K3- Drzwi wejściowe na taras 1,20*2,15	m2 m2	2,580 2,580
14	KNR 2-02 1015/01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe 1,2+2,15*2	m m	5,500 5,500
15	Kalkulacja indywidualna	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych (0,9+2,10*2)*3*0,30 (1,0+2,10*2)*2*0,30 (1,20+2,15*2)*0,30	m2 m2 m2 m2	4,590 3,120 1,650 9,360

DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	9,360
		9,36	razem	m2
17	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	m2	9,360
		9,36	razem	m2
18	KNR 2-02 1505/02	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m2	9,360
		9,36	razem	m2
		II. MONTAŻ WENTYLATORA		
19	KNR 4-01 0329/05	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m3	0,200
		0,50*0,50*0,80	razem	m3
20	KNR 2-17 0205/02	Wentylatory nawiewny systemu oddymiania , UPS +FCP	szt	1,000
		III. WYKONANIE I MONTAŻ SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH EWAKUACYJNYCH.		
21	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie i montaż schodów zewnętrznych ewakuacyjnych , cynkowanych, kratownica. Stopnie 25 szt. , szerokości 1,30m, o wymiarach17x26cm . Podest stalowy cynkowany o wymiarach 2,70x1,50m - 2 szt., 1,50x1,30m - 1 szt. balustrada schodowa stalowa cynkowana, obustronna.Konstrukcja wsporcza osadzona w stopach betonowych. (R+M+S)	kpl.	1,000
		IV. CENTRAŁKA SYSTEMU ODDYMIANIA.		
22	Kalkulacja indywidualna	Zmiana położenia siłowników w oknie uchylnym na poziomie półpoddasza.	kp.	1,000
23	Kalkulacja indywidualna	Centrałka systemu oddymiania + siłowniki i przyciski (R+M+S)	kp.	1,000
24	Kalkulacja indywidualna	Instalacji systemu oddymiania (R+M+S)	kp.	1,000

DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	I. WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH - ROBOTY BUDOWLANE.						0,00	
1	KNR 2-02 0116/01 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego grubości 24cm 6,556 m2 Robocizna Murarze gr.III Cieśle gr.II Robotnicy gr.I Materiały Bloczki z betonu komórkowego 49x24x24cm Zaprawa Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg	r-g r-g r-g szt m3 % m-g	0,53 0,11 0,48 8,2 0,022 1,5 0,16	3,475 0,721 3,147 53,759 0,144 1,049	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
2	Kalkulacja indywidualna Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych 13,112 m2 Robocizna Robotnicy gr. I Materiały Preparat gruntujący CERESIT CT17 Sprzęt Środek transportowy Wyciąg	r-g dm3 m-g m-g	0,08 0,22 0,003 0,002	1,049 2,885 0,039 0,026	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00	0,00	0,00 0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
3	KNR 4-01 0716/01 Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich 13,112 m2 Robocizna Tynkarze gr.III Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały Cement portlandzki 25 z dodatkami Wapno gaszone (ciasto wapienne) Piasek do zapraw Woda Narożniki ochronne Wema Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	r-g r-g r-g t m3 m3 m3 szt % m-g	0,64 0,09 0,17 0,0052 0,0048 0,0266 0,0067 0,04 1,5 0,04	8,392 1,180 2,229 0,068 0,063 0,349 0,088 0,524 0,524	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
4	KNR 2-02 1505/01 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi tynków gładkich bez gruntowania 13,112 m2 Robocizna Malarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Farba emulsyjna Polinit Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	r-g r-g dm3 % m-g	0,1083 0,0308 0,2891 1,5 0,0003	1,420 0,404 3,791 0,004	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00

DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
5	KNR 2-02 1505/02 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie 13,112 m2 Robocizna Malarze gr.II Materiały Farba emulsyjna Polinit Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	r-g dm3 % m-g	0,0505 0,135 1,5 0,0002	0,662 1,770 0,003	0,00 0,00 0,00	0,00 	0,00 0,00 	 0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
6	NNRNKB 2 0160/01 Ułożenie nadproży prefabrykowanych 14,5 m Robocizna Murarze gr.III Robotnicy gr.I Materiały Nadproża prefabrykowane Materiały pomocnicze Sprzęt Żuraw	r-g r-g m % m-g	0,11 0,08 1,02 1,5 0,02	1,595 1,160 14,790 0,290	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 	0,00 0,00 	 0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
7	KNR 2-02 1020/09 Skrzydła drzwiowe metalowe, wewnętrzne, wejściowe, , przeciwpożarowe EI-30, z samozamykaczem. 10,5 m2 Robocizna Malarze gr.II Robotnicy gr.II Szklarze gr.II Materiały Skrzydła drzwiowe metalowe wewnętrzne, wejściowe , EI - 30, z samozamykaczem Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	r-g r-g r-g m2 % m-g m-g	1,68 0,26 0,12 1 1,5 0,02 0,03	17,640 2,730 1,260 10,500 0,210 0,315	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 	0,00 0,00 0,00 0,00	 0,00 0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
8	KNR 2-02 1016/05 Ościeżnice drzwiowe specjalne do drzwi wzmocnionych i ppoż. FD10w 5 szt Robocizna Malarze gr.II Materiały Ościeżnice stalowe,EI-30 Farba łalowa do gruntowania Farba łalowa nawierzchniowa Rozcieńczalnik Papier ścierny Materiały pomocnicze Sprzęt	r-g szt dm3 dm3 dm3 m2 %	0,65 1 0,076 0,086 0,038 0,05 1,5	3,250 5,000 0,380 0,430 0,190 0,250 	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 	 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	

DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Wyciąg	m-g	0,03	0,150	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,01	0,050	0,00			0,00
	Razem k.b. 0,00							
	Koszty zakupu 0% 0,00							
	Koszty pośrednie 0% 0,00							
9	Zysk 0% 0,00							
	Razem pozycja 0,00							
	KNR 4-01 0354/04 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 wraz z demontażem skrzydła drzwi.							
	3 szt							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	1,16	3,480	0,00	0,00		
	Razem k.b. 0,00							
	Koszty pośrednie 0% 0,00							
	Zysk 0% 0,00							
	Razem pozycja 0,00							
10	KNR 4-01 0354/05 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2							
	4,68 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,52	2,434	0,00	0,00		
	Razem k.b. 0,00							
	Koszty pośrednie 0% 0,00							
	Zysk 0% 0,00							
	Razem pozycja 0,00							
	KNR 2-02 1016/05 Ościeżnice drzwiowe specjalne do drzwi wzmocnionych i ppoż. FD10w							
	3 szt							
	Robocizna							
	Malarze gr.II	r-g	0,65	1,950	0,00	0,00		
	Materiały							
	Ościeżnice stalowe,EI-30	szt	1	3,000	0,00		0,00	
	Farba ftalowa do gruntowania	dm3	0,076	0,228	0,00		0,00	
	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,086	0,258	0,00		0,00	
	Rozcieńczalnik	dm3	0,038	0,114	0,00		0,00	
	Papier ścierny	m2	0,05	0,150	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,03	0,090	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,01	0,030	0,00			0,00
	Razem k.b. 0,00							
	Koszty zakupu 0% 0,00							
	Koszty pośrednie 0% 0,00							
	Zysk 0% 0,00							
	Razem pozycja 0,00							
12	KNR 2-02 1020/09 Skrzydła drzwiowe metalowe, wewnętrzne, wejściowe, przeciwpożarowe EI30, z samozamykaczem.							
	5,67 m2							
	Robocizna							
	Malarze gr.II	r-g	1,68	9,526	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.II	r-g	0,26	1,474	0,00	0,00		
	Szklarze gr.II	r-g	0,12	0,680	0,00	0,00		
	Materiały							
	Skrzydła drzwiowe metalowe wewnętrzne, wejściowe, EI 30, z samozamykaczem	m2	1	5,670	0,00		0,00	
	Farba ftalowa do gruntowania	dm3	0,196	1,111	0,00		0,00	
	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	0,222	1,259	0,00		0,00	
	Rozcieńczalnik	dm3	0,098	0,556	0,00		0,00	
	Papier ścierny	m2	0,14	0,794	0,00		0,00	
	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,26	1,474	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,02	0,113	0,00			0,00
	Środek transportowy	m-g	0,03	0,170	0,00			0,00
	Razem k.b. 0,00							
	Koszty zakupu 0% 0,00							
	Koszty pośrednie 0% 0,00							
	Zysk 0% 0,00							
	Razem pozycja 0,00							

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
16	KNR 4-01 0716/01 Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich 9,36 m2 Robocizna Tynkarze gr.III Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały Cement portlandzki 25 z dodatkami Wapno gaszone (ciasto wapienne) Piasek do zapraw Woda Narożniki ochronne Wema Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	r-g r-g r-g t m3 m3 m3 szt % m-g	0,64 0,09 0,17 0,0052 0,0048 0,0266 0,0067 0,04 1,5 0,04	5,990 0,842 1,591 0,049 0,045 0,249 0,063 0,374 0,374	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 	0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
17	KNR 2-02 1505/01 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 9,36 m2 Robocizna Malarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Farba emulsyjna Polinit Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	r-g r-g dm3 % m-g	0,1083 0,0308 0,2891 1,5 0,0003	1,014 0,288 2,706 0,003	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 	0,00 0,00 	0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
18	KNR 2-02 1505/02 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie 9,36 m2 Robocizna Malarze gr.II Materiały Farba emulsyjna Polinit Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	r-g dm3 % m-g	0,0505 0,135 1,5 0,0002	0,473 1,264 0,002	0,00 0,00 0,00	0,00 	0,00 0,00 	0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
	RAZEM: I. WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH - ROBOTY BUDOWLANE. Razem k.b. Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie 0% Zysk 0% Razem Razem element					0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00
	II. MONTAŻ WENTYLATORA						0,00	
19	KNR 4-01 0329/05 Wykucie otworów drzewiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej 0,2 m3 Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	9,74	1,948	0,00	0,00		

DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIAANIA.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem k.b. 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
20	KNR 2-17 0205/02 Wentylatory nawiewny systemu oddymiania , UPS +FCP 1 szt Robocizna Monterzy urządzeń i instalacji powietrznych gr.II Robotnicy gr.I Materiały Wentylator kanałowy Materiały pomocnicze Sprzęt Samochód dostawczy 0,9t	 r-g r-g kp % m-g	 2,58 3,33 1,0 0,8 0,19	 2,580 3,330 1,000 0,190	 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	 0,00 0,00 0,00	 0,00 0,00 0,00	 0,00
	Razem k.b. 0,00 Koszty zakupu 0% 0,00 Koszty pośrednie 0% 0,00 Zysk 0% 0,00 Razem pozycja 0,00							
	RAZEM: II. MONTAŻ WENTYLATORA Razem k.b. Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie 0% Zysk 0% Razem Razem element					0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00
	III. WYKONANIE I MONTAŻ SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH EWAKUACYJNYCH.						0,00	
21	Kalkulacja indywidualna Wykonanie i montaż schodów zewnętrznych ewakuacyjnych , cynkowanych, kratownica. Stopnie 25 szt. , szerokości 1,30m, o wymiarach 17x26cm . Podest stalowy cynkowany o wymiarach 2,70x1,50m - 2 szt., 1,50x1,30m - 1 szt. balustrada schodowa stalowa cynkowana, obustronna.Konstrukcja wsporcza osadzona w stopach betonowych. (R+M+S) 1 kpl. Razem pozycja				0,00		0,00	
	RAZEM: III. WYKONANIE I MONTAŻ SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH EWAKUACYJNYCH. Razem element						0,00	
	IV. CENTRAŁKA SYSTEMU ODDYMIAANIA.						0,00	
22	Kalkulacja indywidualna Zmiana położenia siłowników w oknie uchylnym na poziomie półpoddasza. 1 kp. Razem pozycja				0,00		0,00	
23	Kalkulacja indywidualna Centralka systemu oddymiania + siłowniki i przyciski (R+M+S) 1 kp. Razem pozycja				0,00		0,00	
24	Kalkulacja indywidualna Instalacji systemu oddymiania (R+M+S) 1 kp. Razem pozycja				0,00		0,00	
	RAZEM: IV. CENTRAŁKA SYSTEMU ODDYMIAANIA. Razem element						0,00	
	OGÓŁEM Razem k.b. Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie 0% Zysk 0% Razem					0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00
	Ogółem						0,00	

DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.

Nr	Opis robót	Wartość
	I. WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH - ROBOTY BUDOWLANE.	0,00
	II. MONTAŻ WENTYLATORA	0,00
	III. WYKONANIE I MONTAŻ SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH EWAKUACYJNYCH.	0,00
	IV. CENTRAŁKA SYSTEMU ODDYMIANIA.	0,00
	Razem	0,00

DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cieśle gr.II	r-g	0,721		
2	Malarze gr.II	r-g	41,204		
3	Monterzy urządzeń i instalacji powietrznych gr.II	r-g	2,580		
4	Murarze gr.II	r-g	2,255		
5	Murarze gr.III	r-g	5,070		
6	Robotnicy gr. I	r-g	1,798		
7	Robotnicy gr.I	r-g	20,121		
8	Robotnicy gr.II	r-g	6,743		
9	Stolarze gr.II	r-g	0,880		
10	Szklarze gr.II	r-g	2,147		
11	Tynkarze gr.III	r-g	14,382		
	Razem		97,900		0,00

DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Błoczki z betonu komórkowego 49x24x24cm	szt	53,759	0,00	0,00
2	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,117	0,00	0,00
3	Ćwierćwałki	m	11,770	0,00	0,00
4	Dyble stalowe	szt	44,000	0,00	0,00
5	Farba emulsyjna Polinit	dm3	9,530	0,00	0,00
6	Farba ftalowa do gruntowania	dm3	2,322	0,00	0,00
7	Farba ftalowa nawierzchniowa	dm3	2,631	0,00	0,00
8	Gwoździe stolarskie	kg	0,055	0,00	0,00
9	Nadproża prefabrykowane	m	14,790	0,00	0,00
10	Narożniki ochronne Wema	szt	0,899	0,00	0,00
11	Ościeżnice drzwiowe drewniane	m	5,500	0,00	0,00
12	Ościeżnice stalowe,EI-30	szt	8,000	0,00	0,00
13	Papier ścierny	m2	1,639	0,00	0,00
14	Pianka poliuretanowa	kg	0,193	0,00	0,00
15	Piasek do zapraw	m3	0,598	0,00	0,00
16	Preparat gruntujący CERESIT CT17	dm3	4,944	0,00	0,00
17	Rozcieńczalnik	dm3	1,165	0,00	0,00
18	Skrzydła drzwiowe metalowe wewnętrzne, wejściowe , EI - 30, z samozamykaczem	m2	10,500	0,00	0,00
19	Skrzydła drzwiowe metalowe wewnętrzne, wejściowe, EI 30, z samozamykaczem	m2	5,670	0,00	0,00
20	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, gruntowane	m2	2,580	0,00	0,00
21	Szpachlówka celulozowa	dm3	2,310	0,00	0,00
22	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,108	0,00	0,00
23	Wentylator kanałowy	kp	1,000	0,00	0,00
24	Woda	m3	0,151	0,00	0,00
25	Zaprawa	m3	0,144	0,00	0,00
	Razem				0,00

DPS KRZECKO - BUDYNEK GŁÓWNY. ROBOTY BUDOWLANE - WYDZIELENIE STREF POŻAROWYCH, MONTAŻ CENTRALI SYSTEMU ODDYMIANIA.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,190	0,00	0,00
2	Środek transportowy	m-g	0,750	0,00	0,00
3	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,899	0,00	0,00
4	Wyciąg	m-g	1,683	0,00	0,00
5	Żuraw	m-g	0,290	0,00	0,00
	Razem		3,812		0,00