
OBMIAR ROBÓT -inwentaryzacja stanu istniejącego

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45314320-0 Instalowanie okablowania komputerowego

NAZWA INWESTYCJI : MAZOWIECKIE CENTRUM SPORTÓW ZIMOWYCH KOMPLEKS CHORZELE -ETAP I
ADRES INWESTYCJI : Chorzele, ul. Szkolna
INWESTOR : Powiat Przasnyski
ADRES INWESTORA : ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
WYKONAWCA ROBÓT : P.P.U. "ZAMBET" S.A.
ADRES WYKONAWCY : ul. Al. Wojska Polskiego 52 A, 06-100 Pułtusk
BRANŻA : teletechniczna -system ESOK

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Mielnicki
DATA OPRACOWANIA : 07.05.2013r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.05.2013r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kompleks Chorzele instalacje teletechniczne -ESOK-obmiar					
1		Komputerowy system obsługi klienta ESOK - System podst. /obsługa kasowa/.			
1		Licencja na oprogramowanie do obsługi klientów	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
2		Kompuetr PC HP Cq 6000 Pro MT DC E 5800 320GB SC DVD+/-RQ MCR	szt		
d.1	kalk. własna	Win7 PRO Warr 3-3-3			
		0	szt	0	
				RAZEM	0
3		Monitor HP LCD 2011 x LED 20" TN 16:9 wide 5ms 1000:1 VGADVI-D	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
4		UPS OfficePower AVR MD-800E	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
5		Drukarka Hp LaserJet P1102	szt		
d.1					
		0	szt	0	
				RAZEM	0
6		Druk. Fisk. POSNET z wyświetlaczem	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
7		Szuflada automatyczna do drukarki fiskalnej	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
8		Czytnik transponderowy RFID - kasowy, ruchomy umieszczony w zwartej obudowie do przemieszczania po blacie stołu - USB	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
9		Pasek basenowy z transponderem i numeracją	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
10		Bramka tripod, stal nierdzewna, zasilacz 24V, zwolnienie ramion przy braku zasilania	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
11		Bramka mechaniczna uchylna sterowana z pulpitu	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
12		Czytnik transponderowy RFID - pod tynkowy, do mocowania na stałe do obudowy bramki, blatu stołu lub ściany	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
13		Wypełnienie barierką z chromoniklu	m		
d.1	kalk. własna				
		0	m	0	
				RAZEM	0
14		Moduł zasilania	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
15		Sterownik komunikacji szeregowej LAN/2xRS485	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
16		SwitchHPV1405-8G	szt		
d.1	kalk. własna				
		0	szt	0	
				RAZEM	0
17		Kabel U/UTP 200 MHz kat.5+, 4 pary 24AWG 100 Ohm, PVC, 305m, 25 lat gwarancji	m		
d.1	kalk. własna				
		570	m	570	
				RAZEM	570
18		Przewód YDY 3x2,5	m		
d.1	kalk. własna				
		330	m	330	
				RAZEM	330

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	d.1 kalk. własna	Rurki RS sztywna fi 18	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
20	d.1 kalk. własna	Rurki karbowane RKp fi 20/14 (bez bruzdowania)	m		
		330	m	330	
				RAZEM	330
21	d.1 kalk. własna	Uruchomienie systemu, szkolenie	kpl		
		0	kpl	0	
				RAZEM	0
2		Dodatkowe funkcje.			
22	d.2 kalk. własna	Czytnik zmiany strefy (sauna, odnowa biologiczna)	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
23	d.2 kalk. własna	Czytnik transponderowy RFID - pod tynkowy, do kontroli dostępu	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
24	d.2 kalk. własna	Serwer ML150T06 QC E5504 1860-4M(2x250GB NHP LFF SATA, 2x2GB U, DVDRW) - Warr 3-3-3	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
25	d.2 kalk. własna	Monitor HP LCD 2011x LED 20" TN 16:9 wide 5ms 1000:1 VGADVI-D	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
26	d.2 kalk. własna	UPS ServerPowerPlus AVR SE-1000	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
27	d.2 kalk. własna	Uruchomienie urządzeń	kpl		
		0	kpl	0	
				RAZEM	0
3		Szafki i ławki z HPL.			
28	d.3 kalk. własna	Szafka HPL typu S2 wysokość 1500mm, szerokość 350mm, głębokość 485mm. Szafki powinny być wyposażone w ławkę o szerokości 300mm wykonaną również z tworzywa HPL. Kolor szary, beż lub biały.	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
29	d.3 kalk. własna	Szafki z HPL na elektronikę (sterowniki do szafek)	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
30	d.3 kalk. własna	Szafki z HPL do strefy SPA	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
31	d.3 kalk. własna	Transport.	km		
		0	km	0	
				RAZEM	0
4		Zamykanie elektroniczne do szafek - opcja.			
32	d.4 kalk. własna	Serownik szafkowy grupowy z zasilaczem 24VDC i awaryjnym podtrzymaniem zasilania dla 32 szafek	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
33	d.4 kalk. własna	Czytnik transponderowy RFID - szafkowy z wyświetlaczem 3xLED, umieszczony w zwartej obudowie, do otwierania zamków w szafkach	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
34	d.4 kalk. własna	Zamek elektromagnetyczny 24VDC 180mA.	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
35	d.4 kalk. własna	Okablowanie szafek.	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
36	d.4 kalk. własna	Magistrala komunikacyjna RS485 (kabel UTP kat 5)	m		
		0	m	0	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0
37	d.4 kalk. własna	Sterownik komunikacji szeregowej LAN/2xRS485	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
38	d.4 kalk. własna	Zamek kluczykowy	szt		
		0	szt	0	
				RAZEM	0
39	d.4 kalk. własna	uruchomienie	kpl.		
		0	kpl.	0	
				RAZEM	0