

Budowa: BIALSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA "WOD-KAN" Sp. z o.o.

Obiekt: BIWALENTNE ŹRÓDŁO CIEPŁA

Adres: BIAŁA PODLASKA UL.NARUTOWICZA 35A

Opis robót: INSTALCJE ELEKTRYCZNE

NAKLADY RMS

Data : 06-07-28

Str: 1

Lp.	Alt.	Gr. / Symbol KMB / Producent	Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
Robocizna						
1.		999		Robocizna	3,07240	r-g
2.		999		Robocizna	197,88030	r-g

Nakład robocizny : 200,95270 r-g

Materiały

1.		0759060		Uziemniacze stalowe	1,00000	szt
2.		1034799		Wazeliny techniczne	3,01500	kg
3.		1050099		Benzyny do ekstrakcji	1,77550	dm3
4.		1121011		Bednarka stalowa ocynk.25x4 mm St0S	52,00000	m
5.		1121025		Bednarka stalowa ocynk.30x4 mm St0S	62,40000	m
6.		1121310		Pręty stalowe okrągłe ocynk.8 do 14 mm	24,96000	m
7.		1200299		Spoiwa cynowo-olowiane	0,13400	kg
8.		1510105		Farba olejna nawierzch.ogóln.stos.-szara	0,04000	dm3
9.		1510200		Farby olejne do gruntowania przeciwrzdewne	0,08000	kg
10.		1514001		Lakier asfaltowy ogólnego stos.-czarny	0,26800	dm3
11.		1560111		Folie PVC izol.wodoodporne grub.0,5-0,8 mm	46,90000	m2
12.		5761201		Drzwiczki rewiz.do zawor.hydran.150x150 mm	4,00000	szt
13.		6760999		Taśma izolacyjna Denso	0,06700	m2
14.		6802402		Śruby stalowe ocynkowane M-6	0,96000	kg
15.		7037501	SPAME	Przełącznik PRZ 160A	1,00000	szt
16.		7037502	SPAME	Rozłącznik RSI 160 A	1,00000	szt
17.		7051101		Obudowa OS 26x60 "EMITER"	1,00000	kpl
18.		7051103		Obudowa OS 53x60 "EMITER"	1,00000	kpl
19.		7053034		Tablica TR	1,00000	szt
20.		7099988		Złącze kablowe ZK-2b	1,00000	szt
21.		7099997		System Honeywell SymmetrE	1,00000	szt
22.		7302593	ELGO	Oprawa OF 2x36 "ELGO"	5,00000	szt
23.		7302670	LENA	Plafoniera SATURN 38 W "LENA LIGHTING"	2,00000	szt
24.		7303004	ELGO	Oprawa OAF-236 "ELGO"	1,00000	szt
25.		7330000		Zapłoniki do świetlówek typu ZTA i ZTE	24,00000	szt
26.		7350402		Świelówka LF 36 W	24,96000	szt
27.		7352425		Świelówka kompaktowa 2G11 38W	2,08000	szt
28.		7510310	ELDA	Przełącznik bryzg. LIP-5000f FORUM "ELDA"	2,04000	szt
29.		7530325	ELDA	Gniazdo GWP-132PF "FORUM" ELDA	3,06000	szt
30.		7540499		Odgależniki izolacyjne n/t bryzgoszczelne	12,24000	szt
31.		7580022		Rura elektroins.PVC gładka,szttyw.typu RL18	24,96000	m
32.		7590300		Wsporniki inst.odgromow.ścienne z uchwytem	60,60000	szt
33.		7590330		Wsporniki dachowe z uchwytem	24,24000	szt
34.		7590710		Złączki przelotowe inst.odgromowej	4,00000	szt
35.		7648099		Opaski kablowe instalacyjne (OKI)	33,50000	szt
36.		7921116		Przewód miedziany LY 120 mm2, 750 V	83,20000	m

Opis robót : **INSTALCJE ELEKTRYCZNE**

Data : 06-07-28

Str: 2

Lp.	Alt.	Gr. / Symbol KMB / Producent	Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
37.		7921809		Przewód miedziany LgYc 10,0 mm ² , 750 V	20,80000	m
38.		7951107		Przewód kabelkowy miedz. YDYp 3x1,5; 500 V	52,00000	m
39.		7951108		Przewód kabelkowy miedz. YDYp 3x2,5; 500 V	8,32000	m
40.		7951209		Przewód kabelkowy miedz. YDYp 3x2,5; 750 V	64,48000	m
41.		7951223		Przewód kabelkowy miedz. YDYp 5x2,5; 750 V	135,20000	m
42.		7970208		Kabel sygn.YKGSYekyn4x1+1	1,67500	m
43.		8322000		Konsolki systemu "U"	22,00000	szt
44.		8322296		Korytka 50 mm	13,00000	szt
45.		8322297		Korytka 100 mm	16,00000	szt
46.		8322298		Korytka 200 mm	13,00000	szt
47.		8990402		Kolki rozpor.uniw.polietyl.z wkrętami,6 mm	14,00000	szt

Sprzęt

1.		21811		Wibromłot elektr.lub spalin.do 3kW [4KM]	2,06000	m-g
2.		31112		Żuraw samochodowy do 4 t (1)	1,44050	m-g
3.		39121		Ciagnik kołowy 55-63 kW [75-85 KM] (1)	1,44050	m-g
4.		39511		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	2,24450	m-g
5.		39521		Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	2,41200	m-g
6.		39971		Przyczepa do przewożenia kabli, do 4 t	1,44050	m-g
7.		72121		Spawarka elektr.transformatorowa do 500 A	24,71000	m-g

Nakład sprzętu : 35,74800 m-g

UWAGA: Zestawienie obejmuje wyłącznie czynniki RMS występujące w pozycjach kosztorysu sporządzonych metodą szczegółową.

--- Koniec wydruku zestawienia nakładów R, M, S ---