II ETAP REALIZACJI

I ETAP REALIZACJI

co:2xDn25(5,50kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=7,4m

co:2xDn50(178kW)
cwu/cyr:Dn32/25(1980kg/h)
l=16,3m

co:2xDn25(5,5kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=12,50m

co:2xDn25(5,5kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=9,4m

co:2xDn25(5,5kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=9,4m

co:2xDn50(82,5kW)
cwu/cyr:Dn32/20(1120kg/h)
l=13,80m

co:2xDn25(5,5kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=14,20m

co:2xDn25(5,5kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=8,6m

co:2xDn50(99kW)
cwu/cyr:Dn40/25(1540kg/h)
l=12,00m

co:2xDn50(93,5kW)
cwu/cyr:Dn40/25(1400kg/h)
l=5,00m

co:2xDn25(5,5kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=5,6m

co:2xDn100(290kW)
cwu/cyr:Dn50/20(2025kg/h)
l=10,70m

co:2xDn100(303kW)
cwu/cyr:Dn65/32(1091kg/h)
l=3,0m

co:2xDn50(194,5kW)
cwu/cyr:Dn40/20(2800kg/h)
l=21,60m

co:2xDn100(378kW)
cwu/cyr:Dn50/20(2800kg/h)
l=41,0m

co:2xDn65(318kW)
cwu/cyr:Dn65/20(4600kg/h)
l=44,0m

co:2xDn100(41,6kW)
cwu/cyr:Dn80/40(1498kg/h)
l=4,30m

co:2xDn100(467kW)
cwu/cyr:Dn80/40(1682kg/h)
l=5,90m

co:2xDn100(127,5kW)
cwu/cyr:Dn80/40(1133kg/h)
l=22m

co:2xDn25(5,50kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=4,30m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=8,0m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=7,3m

co:2xDn25(5,500kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=5,8m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=6,0m

co:2xDn25(5,500kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=5,8m

co:2xDn32(25,5kW)
cwu/cyr:Dn32/20(700kg/h)
l=8,30m

co:2xDn25(5,500kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=5,8m

co:2xDn32(33kW)
cwu/cyr:Dn32/20(840kg/h)
l=9,10m

co:2xDn25(5,500kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=6,0m

co:2xDn32(38,5kW)
cwu/cyr:Dn32/20(979kg/h)
l=6,0m

co:2xDn25(5,500kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=6,0m

co:2xDn25(5,50kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=1,8m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=6,2m

co:2xDn25(5,50kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=1,0m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=6,2m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=8,30m

co:2xDn25(22,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(420kg/h)
l=19,00m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=22,50m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=28,0m

co:2xDn32(33,00kW)
cwu/cyr:Dn25/20(700kg/h)
l=53,00m

co:2xDn32(44,00kW)
cwu/cyr:Dn25/20(980kg/h)
l=32,00m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=4,4m

co:2xDn32(55,00kW)
cwu/cyr:Dn25/20(1260kg/h)
l=13,6m

co:2xDn32(55,00kW)
cwu/cyr:Dn25/20(1260kg/h)
l=6,20m

co:2xDn65(110,00kW)
cwu/cyr:Dn50/32(2420kg/h)
l=35,00m

co:2xDn100(170,00kW)
cwu/cyr:Dn25/20(1030kg/h)

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=34,30m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=2,70m

co:2xDn25(22,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(560kg/h)
l=28,10m

co:2xDn32(33,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(700kg/h)
l=30,5m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(140kg/h)
l=5,0m

co:2xDn25(11,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(280kg/h)
l=7,50m

co:2xDn32(44,0kW)
cwu/cyr:Dn25/20(1120kg/h)
l=26,0m

Q=27500W
Q=11000W

Węzeł cieplny
2-funkcyjny
Qco=503,56kW
qcwu=11719 kg/h

LEGENDA

- sieć co zasilanie/powrót, cwu, cyrkulacja
- zakres opracowania
- 46/47 budynek 2-lokalowy
- 46 budynek 1-lokalowy

UWAGA!
WYKONAWCY I PODWYKONAWCY ZOBOWIĄZANI SĄ DO SPRAWDZENIA PROJEKTU, A W SZCZEGÓLNOŚCI WYMIARÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH

ROZPOWSZECHNIANIE NIEDOZWOLONE (PRZEDRUK, ZM. NIE ZGŁ.) PRZEKRACZA TREŚĆ ZGODY ZAKŁ. WYKONAWCZYCH RYSUNKÓW „A” POKAZTO UPRZESZCZANIE W SYSTEMACH OBCYCH ZA WYJĄTKIEM WŁAŚCIWYCH ORGANÓW ADMINISTRACJI. PRZEKAZYWANIE W JAKIEJKOLWIEK FORMIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA ODPOWIEDZIALNOŚCI KARNEJ Z MOCY ART. 116,117,118 USTAWY Z DNIA 04 LUTEGO 1994R. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH. (T.JZ. DZ.U. 2006 NR 90 POZ. 631 Z DNIA 1994R.)

Jednostka projektowa

ul. M.Dąbrowskiej 4
Pl. 62-050 Mosina
tel./fax: +48 61 813 29 67
tel. kom.: +48 695 146 341
e-mail: biuro@akpro.pl
www.akpro.pl
Biuro Inżyniersko-Projektowe

INWESTYCJA	Projekt wymiany sieci co,cwu, cyrkulacji oraz modernizacji instalacji co,cwu,cyrkulacji i zw w budynkach campinggowych na terenie Camping Malta
INWESTOR	Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji ul. Chwiałkowskiego 34 61-553 Poznań
OBIEKT	woj. wielkopolskie, m.Poznań ul. Krańcowa 98,dz.57/3,56/3,58 , obręb 003-Komandoria, jednostka ewidencyjna „miasto Poznań, ark.11

ZESPÓŁ PROJEKTOWY	IMIĘ I NAZWISKO NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Agnieszka Kurowska WKP/0272/POOS/04	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Kinga Musielak	
OPRACOWAŁ:		
TREŚĆ RYS.	Schemat instalacji - etap 1 i 2	

DATA	06.2016			
BRANŻA	STADIUM	SKALA	NR RYSUNKU	NR REWIZJI
IS	PB	1:250	02	00