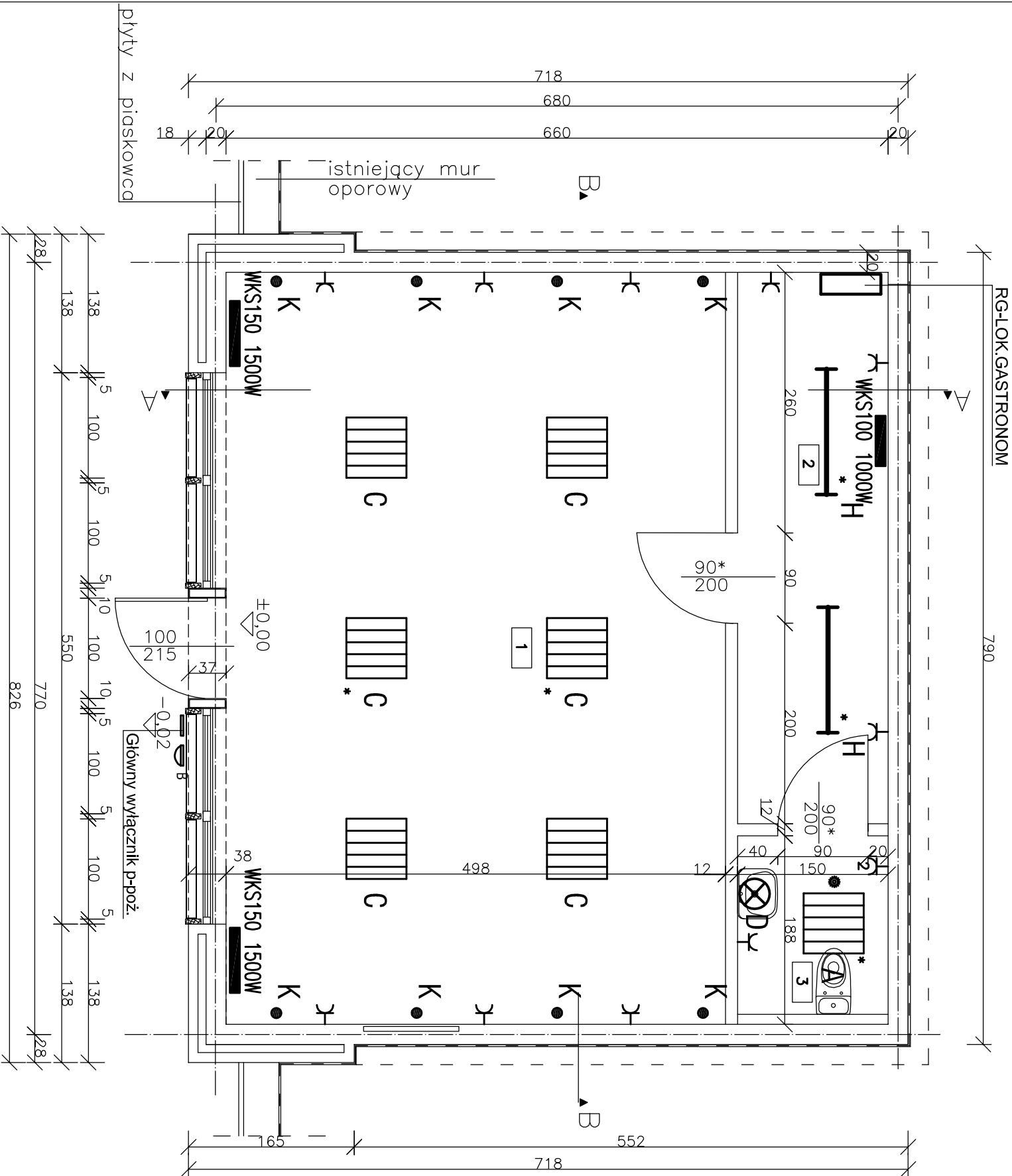
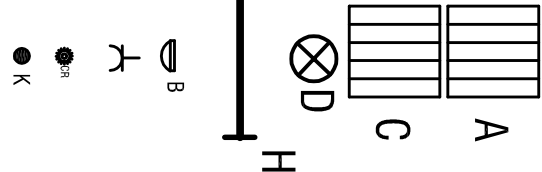




1	stół sprzedażowy	3,7,4
2	zaplecze	8,25
3	WC	2,82



Oprawa świetłkowa z rastrem parabolicznym skompensowana do pomieszczeń użyteczności publicznej i innych do wbudowania/montażu w sufitie podwieszanym o module 600x600mm np. typu ROMA IP65 4x18W prod. PLEXIFORM

Oprawa świetłkowa z rastrem parabolicznym skompensowana do pomieszczeń użyteczności publicznej i innych nasuflowa np. typu CAPRI T5 PAR 4x24W prod. PLEXIFORM, nr 350424

Oprawa/kinkiety IP55 nad umywalką w łazience np. typu tube 50W 230V nr kat.15316 wg kat W&D Werner & Duce

Oprawa świetłkowa nasuflowa szczelna IP65 np. typu MERAK 3x36W prod. Plectorm

Oprawa bezpieczeństwa do montażu na ścianie lub sufitcie IP54, wyposażona łącznik zmierzchny do samoczynnego złączania typ SGS 113-150N-170W/230V prod.Philips nr kat.92684100

Gniazdo wtykowe 230V /16A pł hermetyczne min IP44 np. serii TON, OSPEL Plika

Czułnik ruchu typ ES-60 prod. Brillux nr kat. 5905148003546

Kinkiety naścienny dekoracyjny z żarówką halogenową J118/150W np. typu SEVO100 prod. BRILLUX

- UWAGI:**
- Instalację oświetleniową wykonać jako podtynkową, przewodem YDYżo 3x1,5, osprzęt bakelitowy podtynkowy. Wentylatorki odciągowe w pom. sanitarnych podłączyć na "szywno" do obwodu oświetlenia.
 - Instalację gniazd wtykowych wykonać jako podtynkową, przewodem YDYżo 3x2,5, osprzęt bakelitowy podtynkowy.
 - Wszystkie obwody: oświetleniowe, gniazda wtykowych, i urządzeń technologicznych wyprowadzić z rozdzielnicy RG-LOK.GASTRONOM.
 - W łazienkach należy wykonać "gwiazdźście" połączenia wyrównawcze miejscowe przewodem DY4mm2 w rurkach RV518 wg opisu technicznego
 - Oprawy oznaczone gwiazdką (*) wyposażone w moduł zasilania awaryjnego 3-godzinny, praca w systemie "na jasno".
 - Instalację elektryczną układać po wykonaniu głównych robót w zakresie instalacji wod-kan, co, i wentylacji.
 - Przedstawiona instalacja elektryczna stanowi ofertę / propozycję dla inwestora. Ostateczne rozwiązania techniczne należy przyjąć / dopasować do indywidualnego charakteru i wstroju architektonicznego i technologicznego obiektu przyjętego przez indywidualnego inwestora.
 - Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - samoczynne szybkie wyłączenie zasilania plus wyłącznik ochronny różnicowoprądowy, zgodnie z PN-IEC 60364.

LOKAL G-U / 1g, 1h

Sieć TN-S

redan	
BIURO PROJEKTOWO-INŻYNIERSKIE sp.z o.o. UL. JAGIELLOŃSKA 69, 70-382 SZCZECIN TEL./FAX (091) 462 40 91	
USŁUGI PROJEKTOWE W ZAKRESIE BUDOWNICTWA HYDROTECHNICZNEGO mgr inż. Feliks Zygwin 71-276 Szczecin, ul. Reymonta 70 tel./fax: (091 48 77 815) e-mail: ziv@esotrodo.pl	
NAZWA INWESTYCJI Remont i przebudowa nabraża Bulwar Piastowski- na odbiór od połączenia z Bulwarem Nadodrzańskim do Trasy Zamkowej w Szczecinie	
ADRES INWESTYCJI Bulwar Piastowski (dz.nr 44 obr. 1037 dz.nr10/9 obr.1084 dz.nr 32 obr.1029) w Szczecinie	
INWESTOR Zakład Usług Komunalnych ul. Ku Słońcu 125A 71-080 Szczecin	
TYTUŁ RYSUNKU: Określenie gastronomiczno-usługowy typ B Plan instalacji oświetleniowej i gniazd wtykowych PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Jerzy Tyska upr.bud nr 126/Sz/79 w specjalności inst. elektrycznych	
SPRAWDZIŁ: inż. Jolanta Tykoc upr.bud nr 57/Sz/77 w specjalności inst. elektrycznych	
BRANŻA: ELEKTRYCZNA	
FAZA: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
SKALA: DATA: INFORMACJE PAŹDZIERNIK GRUDZIEŃ 2006	
1:50	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM ZŁOŻENIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM, KOPLOWANIE, POWIĘLNIENIE, ODSTĘPOWANIE I DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.	