wymiana

przewody na elewacji ułożyć w korytkach pod ociepleniem

A

kamera demontaż + montaż

0.19

0.20

0.18

skrzynka oświetl. drzwiczki na ramie 60x40cm do wymiany (stal nierdz.)

kabel do lampy YKY 3x2,5 RL22 - wymiana

0.17

0.16

0.15

renowacja belek stalowych

0.14

0.33

H=311

0.32

docieplenie gr. 10 cm

100

H=218

0.13

0.09

0.10

0.11

0.12

kamera demontaż + montaż

drzwiczki na ramie - wymiana

C

DOR40

RT42

główny wyłącznik prądu

0.01

0.02

0.03

RN 1x6 (B6+zegar ster. 2-kan.)

istniejące

C

C

0.04

0.05

0.06

NP wymiana

Sygnalizator demontaż + montaż

przewody na elewacji ułożyć w korytkach pod ociepleniem

B

kamera demontaż + montaż

automat zmierzchowy

H=162

0.31

- 1.70=261,90

0.29

Sygnalizator demontaż + montaż

A

Wymiana

0.28

0.27

przewody na elewacji ułożyć w korytkach

TABLICA ELEKTR.

DOR40

0.21

Istniejąca oprawa - demontaż

Sygnalizator demontaż + montaż

RT42

0.22

C

0.30

0.26

istniejące

0.23

7x14 35

RN 1x6 (B6+zegar ster. 2-kan.)

0.24

0.25

B

± 0.00

0.07

0.08

złacze energetyczne ZK - wymiana

A - oprawa Gondola FWG200/QWG200 1x60 - 100W CLIIWH

B - projektor do montażu na ścianie Mini 300 Stealth DVP 333

C - oprawa do świetlowek z poliwęglanu COSMO CO2 228 2xT5 28W

ręczny ostrzegacz pomiarowy RT42

optyczna czujka dymu DOR40

KONSORCJUM FIRM:

MIT
MIASTO I TWÓRCZOŚĆ
BIURO PROJEKTOWANIA ARCHITEKTONICZNEGO
40-972 KATOWICE, UL. SOWIŃSKIEGO 13
TEL/FAX 255 17 65

WOCH
mgr inż. arch. Jan Woch
PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
40-583 KATOWICE, UL. KLUZIKA 24

ZLECENIODAWCA: **KZGM Katowice**
ul. Grażyńskiego 5
40-126 Katowice

DATA: październik 2011 r.
NR UMOWY: 0076602211/T/IN/Z/2721772011P

TEMAT OPRACOWANIA:
Projekt budowlany remontu elewacji dla budynku przy ul. Warszawskiej 42 w Katowicach

NR RYS. 1/E

PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I ODDYMIANIA - PARTER

SKALA: 1:100

AUTORZY:
mgr inż. Jan Wolny upr.SLK/0146/PWOE/03

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Krzysztof Nowak upr. 136/82