

PRZEDMIAR INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Instalatorstwo Elektryczne
Żygadło Łukasz
55-300 Środa Śląska
Święte 4
Nip: 913-146-52-01
Reg: 021421120

Święte 02.06.2017

Gmina Kostomłoty
ul. Ślężna 2
55-311 Kostomłoty

Dotyczy: Wyceny wykonania wymiany instalacji elektrycznej w miejscowości Piersno 43 gm. Kostomłoty.

Poniższe opracowanie obejmuje wymianę instalacji elektrycznej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym i obejmuje instalację w mieszkaniu na parterze, korytarz oraz instalację w jednym mieszkaniu na piętrze znajdującą się w obrębie jednego budynku.

Każde mieszkanie składa się z kuchni, łazienki oraz dwóch pokoi. W każdym z pomieszczeń w mieszkaniu przewiduje się po jednym punkcie świetlnym. Na część administracyjną składają się klatka schodowa oraz korytarze na parterze i piętrze. Administracyjna część instalacji to oświetlenie stref komunikacyjnych.

Ze względu na umieszczenie przyłącza wraz z licznikami energii elektrycznej w granicy posesji i wcześniejszą wymianą przewodów od licznika do tablic rozdzielczych nie są one ujmowane w wycenie.

Tablice mieszkaniowe umieszczone zostaną w mieszkaniu obok drzwi wejściowych na wysokości ok. 170 cm od podłogi. Natomiast tablica zasilająca korytarz na piętrze w miejscu istniejącej.

Rozdzielnice wykonane zostaną, jako rozdzielnice instalacyjne wtykowe z tworzywa sztucznego. W sterowaniu oświetleniem zastosowano włączniki klawiszowe. W ciągach komunikacyjnych korytarza zastosowano oprawy z czujnikami ruchu 360° na zewnątrz oprawę z czujnikiem 180°. Włączniki montowane będą przy drzwiach w odległości ok. 0,15 m od framugi i wysokości ok. 1,4 m od podłoża. Gniazda w łazienkach montowane na wysokości 1,1 m, gniazda w pozostałych pomieszczeniach na wysokości 0,3 m. Aparaturą zabezpieczającą stanowią będą wyłączniki różnicowoprądowe oraz wyłączniki nadprądowe.

Pomieszczenie mieszkalne parter:

Z uwagi na wymienioną instalację wycena obejmuje wymianę tylko osprzętu.

INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE
Żygadło Łukasz
55-300 Środa Śląska; Święte 4
NIP 913-146-52-01; REG 021421120
tel. 691 29 52 5

Materiał

Kuchnia

- wymiana gniazd pojedynczych 6 szt.
- wymiana łącznika instalacyjnego 2 szt.
- wymiana oprawy kinkietu nad zlewozmywakiem – 1szt.
- oprawa 1szt.
- inne

Pokój przy kuchni

- wymiana gniazd pojedynczych 4 szt.
- wymiana łącznika instalacyjnego 1 szt.
- oprawa 1szt.

Łazienka

- wymiana gniazd pojedynczych hermetycznych o stopniu ochrony przynajmniej IP 44 2 szt.
- wymiana łącznika instalacyjnego 1 szt.
- oprawa 1szt.

Pokój oddzielny

- wymiana gniazd pojedynczych 9 szt.
- wymiana łącznika instalacyjnego 1 szt.
- oprawa 1szt.

Robocizna:

- Montaż gniazda jednofazowego 230V – 21 szt.
- Montaż łącznika instalacyjnego - 5 szt.
- Montaż oprawy – 5szt.
- Pomiary elektryczne
- Montaż wyłącznika różnicowoprądowego wraz w wyłącznikiem

Pomieszczenie mieszkalne piętro:

Materiał:

- 11szt. gniazd jednofazowych 230V
- 5 szt. łączników instalacyjnych
- 5 szt. opraw.
- przewód YDY 3x2,5mm² – 70m
- przewód YDY 3x1,5mm² – 70m
- puszka podtynkowa – 16 szt.
- rozdzielnica podtynkowa 12 polowa – 1szt.
- wyłącznik różnicowo prądowy 1fazowy 30mA- 1szt.
- wyłącznik nadprądowy B10A – 2szt.
- wyłącznik nadprądowy B16A – 4szt.
- inne

INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE
Zygadło Łukasz
55-300 Środa Śląska; Świątko 4
NIP 913-14562-01 REGON 1421120
tel. 69 717 9326

Robocizna:

- Bruzdy pod przewody
- Montaż rozdzielnic
- Wykonanie punktów wypustowych instalacji, puszek
- Montaż gniazda jednofazowego 230V i łączników
- Montaż opraw
- Pomiary elektryczne

Korytarz:

Materiał:

- 5 szt. opraw
- 5 szt. czujników ruchu
- przewód YDY 3x1,5mm² – 60m
- rozdzielnica podtynkowa 8 polowa
- wyłącznik różnicowo prądowy 1fazowy 30mA
- wyłącznik nadprądowy B10A 2szt.
- inne

Robocizna:

- Bruzdy pod przewody
- Montaż rozdzielnic
- Wykonanie punktów wypustowych instalacji, puszek
- Montaż opraw
- Montaż czujników ruchu
- Pomiary elektryczne

INSTALATORSTWO ELEKTRYCZNE
Żygadło Łukasz
55-300 Środa Śląska; Św. Jędrzeja 4
NIP 913-146-52-01; REG. OZ 1421120
tel. 691-178 522