

## Załącznik nr 9 – Przedmiar robót

Tabele przedmiaru robót.

Karta P1 – przedmiar robót wdrożenia elektronicznych układów stabilizacyjno-zapłonowych -  
remont oświetlenia ulicznego na terenie miasta Bytom Odrzański

Karta P2 – przedmiar robót wdrożenia elektronicznych układów stabilizacyjno-zapłonowych -  
remont oświetlenia ulicznego na terenie gminy Bytom Odrzański

Karta P3 – przedmiar robót wymiany lamp sodowych oraz zabiegów konserwacyjnych -  
remont oświetlenia ulicznego na terenie miasta Bytom Odrzański

Karta P4 – przedmiar robót wymiany lamp sodowych oraz zabiegów konserwacyjnych -  
remont oświetlenia ulicznego na terenie gminy Bytom Odrzański

**Karta P1 – przedmiar robót wdrożenia elektronicznych układów stabilizacyjno-zapłonowych - remont oświetlenia ulicznego na terenie miasta Bytom Odrzański**

Lp	Podstawa wyceny	Rodzaj czynności Roboty demontażowe i montażowe	Jedn	Ilość jednostek
1	KNNR9 1005/03	Demontaż osprzętu elektrycznego (dławik, kondensator, układ zapłonowy) w oprawie oświetleniowej zainstalowanej na wysięgniku lub trzpieniu słupa	kpl	331
2	KNNR5 1004/02	Montaż elektronicznego zapłonika SL-70 w oprawie oświetleniowej zainstalowanej na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	142
3	KNNR5 1004/02	Montaż elektronicznego zapłonika SL-100 w oprawie oświetleniowej zainstalowanej na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	182
4	KNNR5 1004/02	Montaż elektronicznego zapłonika SL-150 w oprawie oświetleniowej zainstalowanej na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	7

**Karta P2 – przedmiar robót wdrożenia elektronicznych układów stabilizacyjno-zapłonowych - remont oświetlenia ulicznego na terenie gminy Bytom Odrzański**

Lp	Podstawa wyceny	Rodzaj czynności Roboty demontażowe i montażowe	Jedn	Ilość jednostek
1	KNNR9 1005/03	Demontaż osprzętu elektrycznego (dławik, kondensator, układ zapłonowy) w oprawie oświetleniowej zainstalowanej na wysięgniku lub trzpieniu słupa	kpl	123
2	KNNR5 1004/02	Montaż elektronicznego zapłonika SL-70 w oprawie oświetleniowej zainstalowanej na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	93
3	KNNR5 1004/02	Montaż elektronicznego zapłonika SL-100 w oprawie oświetleniowej zainstalowanej na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	30

**Karta P3 – przedmiar robót wymiany lamp sodowych oraz zabiegów konserwacyjnych -  
remont oświetlenia ulicznego na terenie miasta Bytom Odrzański**

Lp	Podstawa wyceny	Rodzaj czynności Roboty montażowe	Jedn	Ilość jednostek
1	KNNR9 1008/05	Wymiana lampy sodowej 70W oraz zabiegi konserwacyjne (czyszczenie korpusu oprawy, klosza, wnętrza komory lampowej) w oprawach oświetlenia zewnętrznego zainstalowanych na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	142
2	KNNR9 1008/05	Wymiana lampy sodowej 100W oraz zabiegi konserwacyjne (czyszczenie korpusu oprawy, klosza, wnętrza komory lampowej) w oprawach oświetlenia zewnętrznego zainstalowanych na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	182
3	KNNR9 1008/05	Wymiana lampy sodowej 150W oraz zabiegi konserwacyjne (czyszczenie korpusu oprawy, klosza, wnętrza komory lampowej) w oprawach oświetlenia zewnętrznego zainstalowanych na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	7

**Karta P4 – przedmiar robót wymiany lamp sodowych oraz zabiegów konserwacyjnych -  
remont oświetlenia ulicznego na terenie gminy Bytom Odrzański**

Lp	Podstawa wyceny	Rodzaj czynności Roboty montażowe	Jedn	Ilość jednostek
1	KNNR9 1008/05	Wymiana lampy sodowej 70W oraz zabiegi konserwacyjne (czyszczenie korpusu oprawy, klosza, wnętrza komory lampowej) w oprawach oświetlenia zewnętrznego zainstalowanych na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	93
2	KNNR9 1008/05	Wymiana lampy sodowej 100W oraz zabiegi konserwacyjne (czyszczenie korpusu oprawy, klosza, wnętrza komory lampowej) w oprawach oświetlenia zewnętrznego zainstalowanych na wysięgniku lub trzpieniu słupa	szt	30