

## UMOWA NR WUZ.273.10.2023.JL

zawarta w dniu ..... w Legionowie pomiędzy:

Powiatem Legionowskim – Starostwem Powiatowym w Legionowie z siedzibą przy ul. gen. Wł. Sikorskiego 11, 05-119 Legionowo reprezentowanym przez Zarząd Powiatu w Legionowie w osobach:

1) .....

2) .....

przy kontrasygnacie Skarbnika Powiatu – Katarzyny Rembelskiej

zwanym dalej „**Zamawiającym**”,

a .....

zwanym dalej „**Wykonawcą**”, została zawarta umowa o następującej treści:

1. Wykonawca wyłoniony został w trybie art. 275 pkt 1 (podstawowym bez negocjacji) ustawy z dnia 11 września 2019r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022r. poz. 1710 z późn. zm.), dalej zwanej „**Ustawą**”
2. Wykonawca oświadcza, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie wspierania agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022r. poz. 835 ze zm.).

## § 1

### Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć na rzecz Zamawiającego znaki drogowe i urządzenia bezpieczeństwa ruchu wg cen z **Załącznika nr 1**, zgodnego z ofertą Wykonawcy oraz według zleceń jednorazowych.

## § 2

### Sposób wykonania umowy

1. Wykonawca zakupione znaki, o których mowa w § 1 zobowiązuje się dostarczyć w terminie do ..... dni roboczych od daty złożenia przez Zamawiającego zamówienia.
2. Znaki drogowe muszą spełniać wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r., w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z 2019r. poz. 2311). Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości oraz wykonania na dostarczone elementy na okres 36 miesięcy od dnia ich dostarczenia. Zgłoszone wady muszą być usunięte przez Wykonawcę w terminie 7 dni od dnia otrzymania żądania usunięcia wady.
3. Uchybienie terminowi określonemu w ust. 1 będzie uprawniało Zamawiającego do zakupu znaków u innego przedsiębiorcy na koszt Wykonawcy.
4. Jeśli w okresie obowiązywania umowy Wykonawcy zostanie trzykrotnie naliczona kara za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy.

5. W przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn wymienionych w ust. 4 zabezpieczenie, o którym mowa w § 4 ust. 4 umowy, wpłacone przez Wykonawcę, przechodzi na własność Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia wykorzystania przy realizacji niniejszej Umowy pojazdów elektrycznych lub napędzanych gazem ziemnym na poziomie określonym w art. 68 ust. 3 ustawy z dnia 11 stycznia 2018r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (Dz. U. z 2022r. poz. 1083 z późn. zm. - dalej "Ustawa o elektromobilności") lub wyższym.
7. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu, na każde jego żądanie w terminie 14 dni, pisemnego oświadczenia dotyczącego spełniania obowiązku określonego w ust. 6.
8. Brak złożenia pisemnego oświadczenia, o którym mowa w ust. 7, w wyznaczonym terminie będzie traktowany przez Zamawiającego jako niespełnienie wymogu przedmiotowej Ustawy o elektromobilności. Przedłożenie oświadczenia, o którym mowa powyżej, nie wyłącza uprawnienia Zamawiającego do weryfikacji spełnienia obowiązku określonego w ust. 6, w sposób wybrany przez Zamawiającego, w szczególności poprzez żądanie okazania pojazdów lub dokumentów dotyczących pojazdów.

### **§ 3**

#### **Wynagrodzenie**

1. Zamawiający zapłaci za wykonanie dostawy, wg cen z **Załącznika nr 1**, przy czym ustalone w tym załączniku ceny obejmują również koszt dostarczenia znaków do siedziby Zamawiającego.
2. Maksymalna wartość umowy nie może przekroczyć .....zł brutto (słownie: .....).
3. Zamawiający zobowiązuje się, że zlecenia obejmą nie mniej niż 90% wartości umowy. Brak zleceń ponad tę wartość nie może stanowić podstawy roszczeń w stosunku do Zamawiającego.
4. Umowę zawarto na czas określony od dnia podpisania umowy do 31.12.2023r.
5. Zamawiający oświadcza, że:
  - 1) posiada konto na platformie elektronicznego fakturowania (PEF) prowadzonej przez Ministra Przedsiębiorczości i Technologii na stronie internetowej eFaktura.gov.pl. Identyfikatorem Zamawiającego jest numer identyfikacji podatkowej (NIP) Zamawiającego,
  - 2) nie wyraża zgody na wysyłanie i odbieranie innych niż ustrukturyzowane faktury elektroniczne ustrukturyzowanych dokumentów elektronicznych za pośrednictwem platformy, o której mowa w pkt 1.
6. W przypadku skorzystania przez Wykonawcę z uprawnienia, dotyczącego możliwości wysyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych, o których mowa w art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 9 listopada 2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych (Dz. U. z 2020r. poz. 1666), Wykonawca najpóźniej przed wysłaniem faktury poinformuje pisemnie Zamawiającego o zamiarze skorzystania z tego uprawnienia.
7. Ustrukturyzowana faktura elektroniczna, poza danymi wymaganymi przepisami o podatku od towarów i usług, powinna zawierać informację o odbiorcy płatności oraz zawierać dane identyfikujące umowę poprzez wskazanie co najmniej numeru umowy, a jeżeli możliwości techniczne nie stoją temu na przeszkodzie również wskazanie daty zawarcia umowy.
8. Wynagrodzenie z tytułu realizacji niniejszej umowy zostanie zapłacone, po przedłożeniu przez Wykonawcę faktury, w terminie 21 dni od daty jej złożenia.
9. Wykonawca wystawi faktury VAT na Zamawiającego według następujących zasad:

Nabywca: Powiat Legionowski, ul. gen. Wł. Sikorskiego 11, 05-119 Legionowo,  
NIP 536-15-97-016;

Odbiorca: Starostwo Powiatowe w Legionowie, ul. gen. Wł. Sikorskiego 11,  
05-119 Legionowo;

dla których ustala się 21-dniowy termin płatności liczony od daty dostarczenia faktury VAT.

10. Wypłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę na rachunek bankowy nr ..... z zastosowaniem mechanizmu podzielnej płatności (jeżeli dotyczy).
11. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem VAT.
12. W sytuacjach, gdy rachunek bankowy podany przez Wykonawcę nie będzie figurował w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, o którym mowa w przepisach ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2022r. poz. 931 z późn. zm.), zwanym dalej „**Wykazem**” (tzw. Biała lista podatników VAT), Zamawiający wstrzymuje wypłatę wynagrodzenia Wykonawcy do czasu wskazania rachunku, który znajduje się w Wykazie. W tym przypadku wypłata wynagrodzenia nastąpi w terminie 14 dni od wskazania Zamawiającemu w formie pisemnej lub elektronicznej rachunku ujawnionego w Wykazie.
13. W przypadku wstrzymania, o którym mowa w ust. 11 Wykonawcy nie będą przysługiwały odsetki za opóźnienie.

#### **§ 4**

##### **Odbiór przedmiotu umowy**

1. Podstawą do zapłaty będzie faktura wraz z protokołem odbioru znaków, z zastrzeżeniem ust. 3.
2. Braki ilościowe Zamawiający jest zobowiązany zgłosić w dniu dostawy dokonując jednocześnie stosownych adnotacji w protokole odbioru. Wady jakościowe Zamawiający może zgłaszać w terminie do 7 dni od dnia dostawy.
3. W razie zgłoszenia przez Zamawiającego reklamacji co do ilości lub jakości dostarczonych znaków strony sporządzają protokół z rozpatrzenia zgłoszonych reklamacji, którego podpisanie przez obie strony będzie podstawą do wystawienia faktury korygującej przez Wykonawcę, jeżeli w wyniku reklamacji wyniknie taka konieczność.
4. Wykonawca wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5% ustalonego w umowie w § 3 ust. 2 wynagrodzenia brutto tj. .... zł (słownie: ..... ) w formie ..... w dacie zawarcia umowy.
5. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy z zastrzeżeniem ust. 6 i 7 podlega zwrotowi na rzecz Wykonawcy w następujących terminach:
  - 1) 70% w ciągu 30 dni po zakończeniu umowy,
  - 2) pozostała część nie później niż w 15 dniu po upływie 36-miesięcznej gwarancji i rękojmi od zakończenia dostarczenia przedmiotu umowy.
6. W przypadku niewywiązania się przez Wykonawcę z zobowiązania lub w razie nie należytego wykonania umowy, kwota zabezpieczenia tego zobowiązania pozostaje do dyspozycji Zamawiającego i może być zaliczona na poczet kar lub odszkodowania.

7. Zwrot zabezpieczenia wykonania umowy gdy zabezpieczenie zostało złożone w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej dokonywany jest na wniosek Wykonawcy lub zgodnie z dyspozycją gwaranta określoną w dokumencie gwarancji. W przypadku wygaśnięcia zabezpieczenia należytego wykonania umowy i nieotrzymania wniosku o zwrot zabezpieczenia w ciągu 90 dni od dnia jego wygaśnięcia lub braku informacji w dokumencie gwarancji o zwrocie do gwaranta, zabezpieczenie zostaje komisyjnie zniszczone, co zostaje potwierdzone w formie protokołu.

## **§ 5**

### **Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - 1) w wypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 20% kwoty wskazanej w § 3 ust. 2,
  - 2) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w terminie określonym w § 2 ust. 1 lub w usunięciu wad w okresie rękojmi w stosunku do terminu udzielonego przez Zamawiającego na ich usunięcie w wysokości 500,00 zł za każdy dzień zwłoki.
2. W przypadku naliczenia Wykonawcy przez Zamawiającego kar umownych określonych w ust. 1, Zamawiający potrąca z wynagrodzenia Wykonawcy za przedmiot umowy kwotę w wysokości naliczonych kar umownych.
3. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
4. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których może dochodzić strona nie może przekroczyć 20% kwoty wskazanej w § 3 ust. 2.

## **§ 6**

### **Waloryzacja wynagrodzenia**

1. Wysokość wynagrodzenia Wykonawcy może zostać zmieniona w przypadku zmiany:
  - 1) stawki podatku od towarów i usług, z tym zastrzeżeniem, że wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów,
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę, z tym zastrzeżeniem, że wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących niniejszą umowę do wysokości obowiązującego minimalnego wynagrodzenia, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia,
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne, z tym zastrzeżeniem, że wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany,

przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących niniejszą umowę,

- 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U. z 2020r. poz. 1342 oraz z 2022r. poz. 1079), z tym zastrzeżeniem że wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobligowany ponieść w przypadku zmiany przepisów dotyczących zasad gromadzenia lub wpłat podstawowych finansowanych przez podmiot zatrudniający do pracowniczych planów kapitałowych w odniesieniu do osób bezpośrednio wykonujących niniejszą umowę.
  - 5) zmiany kosztów związanych z realizacją zamówienia.
2. Zamawiający wskazuje następujące zasady wprowadzenia zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany kosztów związanych z realizacją umowy, o których mowa w ust. 1 pkt 1-4:
- 1) podstawą do dokonania zmiany wynagrodzenia jest złożenie przez Wykonawcę pisemnego wniosku o zmianę wynagrodzenia (zwanego dalej „**Wnioskiem o zmianę wynagrodzenia**”),
  - 2) Zamawiający ma obowiązek rozpatrzyć Wniosek o zmianę wynagrodzenia, jeżeli będą spełnione łącznie następujące warunki:
    - a) Wykonawca wskaże we Wniosku o zmianę wynagrodzenia co najmniej jedną z podstaw zmiany wynagrodzenia wymienionych w ust. 1 pkt 1-4,
    - b) Wykonawca załączy do Wniosku o zmianę wynagrodzenia dokumenty zawierające wyjaśnienia i kalkulacje wykazujące, czy zaistniała podstawa zmiany wynagrodzenia wskazana we Wniosku o zmianę wynagrodzenia oraz w jakim stopniu zaistniała podstawa zmiany wynagrodzenia wpłynęła na wzrost kosztów realizacji niniejszej umowy,
  - 3) Zamawiający oceni przedstawione przez Wykonawcę wyjaśnienia i kalkulacje zawarte we Wniosku o zmianę wynagrodzenia i następnie podejmie decyzję o zmianie wysokości wynagrodzenia lub odmówi wprowadzania zmiany przedstawiając swoje stanowisko na piśmie w terminie 14 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu Wniosku o zmianę wynagrodzenia.
  - 4) zmiana wynagrodzenia Wykonawcy dokonana na podstawie Wniosku o waloryzację wynagrodzenia obejmuje wyłącznie te świadczenia z tytułu wynagrodzenia, które stały się wymagalne po dniu podjęcia decyzji, o której mowa w pkt 3.
3. Zgodnie z art. 439 ust. 1 Prawa zamówień publicznych, Zamawiający wskazuje następujące zasady wprowadzenia zmian wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zmiany kosztów związanych z realizacją umowy, o których mowa w ust. 1 pkt 5:
- 1) wskaźnikiem zmiany kosztów związanych z realizacją umowy będą informacje zawarte w komunikatach Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego (zwanego dalej „Prezesem GUS”) w sprawie wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem w IV kwartale 2022 roku oraz w I i II kwartale 2023 roku (zwanym dalej „**Informacjami Prezesa GUS**”), które zostaną opublikowane w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej "Monitor Polski”.
  - 2) podstawą do dokonania zmiany wynagrodzenia jest złożenie przez Wykonawcę pisemnego wniosku o zmianę wynagrodzenia (zwanego dalej „**Wnioskiem o waloryzację wynagrodzenia**”),

- 3) Zamawiający ma obowiązek rozpatrzyć Wniosek o waloryzację wynagrodzenia, jeżeli będą spełnione łącznie następujące warunki:
- a) wszystkie Informacje Prezesa GUS, o których mowa w pkt 1, będą opublikowane w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej "Monitor Polski",
  - b) wartość wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem, zawarta w Informacjach Prezesa GUS w każdym z kwartałów wymienionych w pkt 1, będzie wynosiła co najmniej 103,0 (wzrost cen o 3,0%),
  - c) do Wniosku o waloryzację wynagrodzenia zostaną załączone dokumenty zawierające wyjaśnienia i kalkulacje wykazujące, czy i w jakim stopniu wartość wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem, zawarta w Informacjach Prezesa GUS wpłynęła na koszty realizacji umowy.
- 4) Zamawiający oceni przedstawione przez Wykonawcę wyjaśnienia i kalkulacje zawarte we Wniosku o waloryzację wynagrodzenia i następnie podejmie decyzję o zmianie wysokości wynagrodzenia lub odmówi wprowadzania zmiany przedstawiając swoje stanowisko na piśmie w terminie 14 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu Wniosku o waloryzację wynagrodzenia,
- 5) zmiana wynagrodzenia Wykonawcy dokonana na podstawie Wniosku o waloryzację wynagrodzenia obejmuje wyłącznie te świadczenia z tytułu wynagrodzenia, które stały się wymagalne po dniu podjęcia decyzji, o której mowa w pkt 4.
4. Maksymalna wartość zmian wynagrodzenia, jaką dopuszcza Zamawiający w efekcie zastosowania postanowień dotyczących zmian wysokości wynagrodzenia, o których mowa w niniejszym paragrafie, nie może przekroczyć łącznie 10% wysokości wynagrodzenia brutto określonego § 3 ust. 2.

## **§ 7**

### **Koordynatorzy**

1. Przedstawicielem Zamawiającego przy realizacji umowy jest Jacek Ludwiniak – Podinspektor w Wydziale Utrzymania i Zarządzania Drogami Starostwa Powiatowego w Legionowie.
2. Przedstawicielem Wykonawcy przy realizacji umowy jest .....

## **§ 8**

### **Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego i Prawo zamówień publicznych.
2. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

**Zamawiający**

**Wykonawca**

**WYKONANIE I DOSTAWA OZNAKOWANIA PIONOWEGO  
ORAZ URZĄDZEŃ BEZPIECZEŃSTWA RUCHU  
DO BIEŻĄCEGO UTRZYMANIA DRÓG KATEGORII POWIATOWEJ**

| L.P.  | TYP ZNAKU   | WYMIAR   | J.M.           | FOLIA<br>GENERACJI | CENA<br>JEDNOSTKOWA<br>BRUTTO (zł) |
|---|---|--|----------------|--------------------|------------------------------------|
| Znaki drogowe A, B, C, D                          |   |  |                |                    |                                    |
| 1   | Znak typu A   | 900mm  | szt.           | I                  |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 2   | Znak typu A-7   | 900mm  | szt.           | II                 |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 3   | Znak typu B i C   | 800mm  | szt.           | I                  |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 4   | Znak typu B-20  | 800mm  | szt.           | II                 |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 5   | Znak typu D   | 600mm x 600mm  | szt.           | I                  |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 6   | Znak typu D-6   | 600mm x 600mm  | szt.           | II                 |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 7   | Znak typu D-6 fluorescencyjny<br>(znak D-6 na żółtym tle) | - D-6 - 600mm x 600mm<br>- całe lico znaku 900mm x 900mm | szt.           | II                 |                                    |
| SŁOWNIE   |   |  |                |                    |                                    |
| 8   | Znak typu D42/D43   | 1200mm x 530mm   | szt.           | I                  |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 9   | Znak typu D46/D47   | 900mm x 420mm  | szt.           | I                  |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 10  | Znak typu E   | Nazwa miejscowości                                       | m <sup>2</sup> | I                  |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| Tablice i tabliczki do znaków                     |   |  |                |                    |                                    |
| 11  | T   |  | m <sup>2</sup> | I                  |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 12  | E, F, U   |  | m <sup>2</sup> | I                  |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 13  | E   | Dwustronne   | m <sup>2</sup> | I                  |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| Pozostałe elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego |   |  |                |                    |                                    |
| 14  | Uchwyt  | Uniwersalny  | szt.           |                    |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 15a   | Słupek  | Ø60mm – długość 2,0mb                                    | szt.           |                    |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 15b   |   | Ø60mm – długość 3,5mb                                    | szt.           |                    |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |
| 15c   |   | Ø60mm – długość 4,5mb                                    | szt.           |                    |                                    |
| SŁOWNIE:  |   |  |                |                    |                                    |

| L.P.     | TYP ZNAKU   | WYMIAR                    | J.M. | FOLIA<br>GENERACJI | CENA<br>JEDNOSTKOWA<br>BRUTTO<br>(zł) |
|----------|---|---------------------------|------|--------------------|---------------------------------------|
| 16       | Tablica prowadząca pojedyncza<br>typu U-3a/3b                                   | 600mm x 600mm             | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 17       | Tablica prowadząca typu U-3c/3d   | 3000mm x 600mm            | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 18       | Poręcz dla pieszych typu U-11a<br>(kolor żółty) (ze szczepinkami)               |                           | mb   |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 19       | Bariera chodnikowa typu U-12a<br>(kolor żółty) (typ olsztyński)                 |                           | mb   |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 20       | Tablica skrajni drogowej (U-9)  | 1250mm x 500mm            | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 21a      | Ogrodzenie łańcuchowe U-12b   | Słupek                    | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 21b      |   | łańcuch                   | mb   |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 22       | Słupek blokujący U-12c  |                           | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 23a      | Lustro drogowe okrągłe Ø800mm   | Lustro                    | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 23b      |   | uchwyt mocujący do słupka | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 24a      | Lustro drogowe prostokątne<br>800mm x 1000mm                                    | Lustro                    | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 24b      |   | uchwyt mocujący do słupka | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 25       | Pachołek odblaskowy U-23  | 75cm                      | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 26       | Słupek przeszkodowy U-5<br>zespólny ze znakiem C-9 (U-5b)                       | C-9 – 400mm               | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 27       | Bariera drogowa stalowa<br>(typ SP04/4) – kompletna                             |                           | mb   |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 28       | Punktowe elementy odblaskowe<br>(kocie oczko)<br>odblask dwustronny biały       | 107mm x 90mmx 17 mm       | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |
| 29       | Punktowe elementy odblaskowe<br>(kocie oczko)<br>odblask biało - czerwony biały | 107mm x 90mmx 17 mm       | szt. |                    |                                       |
| SŁOWNIE: |   |                           |      |                    |                                       |