

## Kosztorys ofertowy

### Utrzymanie, konserwacja i renowacja zieleni w rejonie VII - LSM

| LP.                        | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania   | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|----------------------------|-------------------|---|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| <b>I. Prace porządkowe</b> |                   |   |                 |                          |                 |                    |
| I/1                        | Kalkulacja własna | <p><b>Czynności wykonywane w zależności od potrzeb, nie rzadziej niż raz na tydzień dotyczące utrzymania czystości terenów zieleni pozostających w stałym, bieżącym utrzymaniu w pasach drogowych ulic miasta Lublin w rejonie nr VII (podlegające stałej miesięcznej opłacie obowiązującej w okresie umowy) polegające na:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zbieraniu lub wygrabieniu zanieczyszczeń, w tym gabarytowych na terenach objętych stałym utrzymaniem – wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa</li> <li>- zbieraniu obłamanych gałęzi i konarów na terenach objętych stałym utrzymaniem – wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> <li>- prostowanie przechylonych palików lub metalowych osłon wokół drzew</li> <li>- pełnienie dyżurów roboczych w czasie imprez okolicznościowych oraz w czasie złych warunków pogodowych na żądanie Zamawiającego (dotyczy całego rejonu)</li> <li>- udostępnienie samochodu dla potrzeb dokonania wspólnego odbioru wykonanych prac zleconych przez Zamawiającego, oraz kontroli stanu zieleni (4 razy w miesiącu po 2 godziny) w pasach drogowych (dotyczy całego rejonu),</li> <li>- przegląd drzew z podaniem Zamawiającemu drzew obumierających i mogących stwarzać zagrożenie dla ludzi, mienia i/lub ruchu drogowego (dotyczy całego rejonu)</li> <li>- przegląd drzew ze wskazaniem Zamawiającemu drzew u których istnieje konieczność demontażu opalikowania</li> </ul> | miesiąc         |                          | 10,00           |                    |
| I/2                        | Kalkulacja własna | <p><b>Ścięcie darni lub gracowanie rabat niezależnie od nawierzchni:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- usunięcie trawy i chwastów rosnących w nawierzchni żwirowej lub grysowej rabaty</li> <li>- ścięcie darni lub gracowanie,</li> <li>- zamiecenie nawierzchni</li> <li>- wywiezienie urobku - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> </ul>   | m <sup>2</sup>  |                          | 25,00           |                    |
| I/3                        | Kalkulacja własna | <p><b>Powierzchniowe oczyszczenie terenu zielonego nieobjętego stałym utrzymaniem:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zebranie lub zgrabienie z terenu zanieczyszczeń, tj. gruzu, liści, obłamanych gałęzi, resztek budowlanych i innych zanieczyszczeń w tym gabarytowych</li> <li>- zebranie zanieczyszczeń w przyzmy,</li> <li>- wywiezienie zanieczyszczeń, według obowiązujących przepisów prawa</li> </ul>  | m <sup>2</sup>  |                          | 100,00          |                    |

| LP.                                    | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania   | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|--|-------------------|---|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| <b>II. Pielęgnacja drzew i krzewów</b> |                   |   |                 |                          |                 |                    |
| II/1                                   | Kalkulacja własna | <b>Ścinanie drzew niezależnie od twardości o obwodzie pnia do 65cm (obwód mierzony na wys. 130 cm od ziemi; drewno z wyciętych drzew do dyspozycji Wykonawcy ):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac</li> <li>– ścięcie drzewa,</li> <li>– wywiezienie ściętego drzewa - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> <li>– uprzątnięcie terenu.</li> </ul>  | szt             |                          | 15,00           |                    |
| II/2                                   | Kalkulacja własna | <b>j.w. lecz drzewo o obwodzie pnia od 66cm do 125cm</b>  | szt             |                          | 20,00           |                    |
| II/3                                   | Kalkulacja własna | <b>j.w. lecz drzewo o obwodzie pnia od 126cm do 205cm</b>   | szt             |                          | 20,00           |                    |
| II/4                                   | Kalkulacja własna | <b>j.w. lecz drzewo o obwodzie pnia od 206cm do 250cm</b>   | szt             |                          | 15,00           |                    |
| II/5                                   | Kalkulacja własna | <b>j.w. lecz drzewo o obwodzie o obwodzie pnia powyżej 250cm</b>  | szt             |                          | 10,00           |                    |
| II/6                                   | Kalkulacja własna | <b>Usuwanie lub frezowanie pni do głębokości 25 – 35 cm, niezależnie od twardości, o obwodzie pnia do 65 cm:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac</li> <li>– frezowanie lub wykopanie pnia,</li> <li>– wywiezienie urobku - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> <li>– zasypanie dołów,</li> <li>– rozścielenie torfu lub ziemi kompostowej i wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100 m<sup>2</sup></li> </ul> | szt             |                          | 15,00           |                    |
| II/7                                   | Kalkulacja własna | <b>j.w. lecz pnia o obwodzie pnia od 66cm do 125cm</b>  | szt             |                          | 20,00           |                    |
| II/8                                   | Kalkulacja własna | <b>j.w. lecz pnia o obwodzie pnia od 126cm do 205cm</b>   | szt             |                          | 20,00           |                    |
| II/9                                   | Kalkulacja własna | <b>j.w. lecz pnia o obwodzie pnia od 206cm do 250cm</b>   | szt             |                          | 15,00           |                    |
| II/10                                  | Kalkulacja własna | <b>j.w lecz pnia o obwodzie pnia pow. 250 cm</b>  | szt             |                          | 10,00           |                    |

| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania   | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-------|-------------------|---|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| II/11 | Kalkulacja własna | <b>Zabiegi pielęgnacyjne w koronach drzew niezależnie od twardości o obwodzie pnia do 65cm :(obwód mierzony na wys. 130 cm od ziemi);</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac</li> <li>– wycięcie konarów zakwalifikowanych do usunięcia (konary nadłamane, obumarłe, wchodzące w skrajnię lub kolidujące z budowlami i urządzeniami technicznymi)</li> <li>– usunięcie odrostów korzeniowych oraz wyrastających na pniu (do nasady korony)</li> <li>– zabezpieczenie ran maścią lub pastą grzybobójczą,</li> <li>– zamiecenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów i drobnych gałązek</li> <li>- wywiezienie gałęzi oraz pozostałości po ścinie - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> </ul> | szt             |                          | 30,00           |                    |
| II/12 | Kalkulacja własna | <b>j. w lecz pnia o obwodzie od 66cm do 125cm</b>   | szt             |                          | 30,00           |                    |
| II/13 | Kalkulacja własna | <b>j. w lecz pnia o obwodzie od 126cm do 205cm</b>  | szt             |                          | 20,00           |                    |
| II/14 | Kalkulacja własna | <b>j. w lecz pnia o obwodzie od 206cm do 250cm</b>  | szt             |                          | 10,00           |                    |
| II/15 | Kalkulacja własna | <b>j. w lecz pnia o obwodzie powyżej 250 cm</b>   | szt.            |                          | 10,00           |                    |
| II/16 | Kalkulacja własna | <b>Wykonanie cięć technicznych. Usunięcie pojedynczych gałęzi lub konarów (drzew): nadłamanych, kolidujących ze znakami, sygnalizatorami świetlnymi oraz budynkami lub wchodzących w skrajnię drogi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wycięcie pojedynczych konarów zakwalifikowanych do usunięcia ,</li> <li>– zabezpieczenie ran maścią lub pastą grzybobójczą,</li> <li>– wywiezienie gałęzi - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> </ul>  | szt             |                          | 25,00           |                    |
| II/17 | Kalkulacja własna | <b>Wykonanie cięć technicznych. Usunięcie gałęzi (krzewów): nadłamanych, kolidujących ze znakami, sygnalizatorami świetlnymi oraz budynkami lub wchodzących w skrajnię drogi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wycięcie konarów zakwalifikowanych do usunięcia,</li> <li>– wywiezienie gałęzi - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> </ul>  | m <sup>2</sup>  |                          | 50,00           |                    |
| II/18 | Kalkulacja własna | <b>Usuwanie zanieczyszczeń z gałęzi w koronie drzewa przy użyciu drabiny lub podnośnika</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– usunięcie wszystkich zanieczyszczeń organicznych lub nieorganicznych z gałęzi w koronie drzewa</li> <li>– utylizacja zebranych zanieczyszczeń (niezależnie od ich ilości), we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa</li> </ul>  | szt             |                          | 1,00            |                    |

| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania   | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-------|-------------------|---|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| II/19 | Kalkulacja własna | <b>Sadzenie drzew iglastych z bryłą korzeniową lub w pojemnikach o pojemności minimum 10l, z materiałem roślinnym I klasy (sadzonka I klasy o wysokości minimum 120 cm, materiał zdrowy, czysty odmianowo bez uszkodzeń) - materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wykopanie dołka,</li> <li>– wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– wsadzenie sadzonki,</li> <li>– zasypanie dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– podlanie sadzonki (minimum 20 l wody na 1 drzewo)</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm</li> </ul>  | szt             |                          | 5,00            |                    |
| II/20 | Kalkulacja własna | <b>Sadzenie drzew liściastych z bryłą korzeniową lub w pojemnikach o pojemności minimum 10 l, z materiałem roślinnym I klasy (sadzonka I klasy, materiał zdrowy, czysty odmianowo bez uszkodzeń z koroną minimum 3 letnią)- materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wykopanie dołka,</li> <li>– wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– wsadzenie sadzonki,</li> <li>– zasypanie dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– podlanie sadzonki (minimum 20 l wody na 1 drzewo)</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm</li> <li>– palikowanie sadzonki 3 impregnowanymi palikami o wysokości 2,2 m – 2,5 m (wysokość należy dostosować do rozmiarów drzewa) i średnicy 8 cm, połączonymi ze sobą poprzeczkami wykonanymi w przekroju podłużnym z połowy palika</li> <li>– przymocowanie wiązań (2 szt.) z materiału miękkiego i elastycznego nie raniącego drzewa (taśma). Pierwsze wiązanie winno być wykonane ok. 20 cm od końca pala, drugie wiązanie nieco niżej połowy. Wiązanie należy wykonać w ósemkę, osobno pień osobno każdy z palików. Koniec wiązadła należy przybić do pala w sposób uniemożliwiający jego obsunięcie.</li> </ul> | szt             |                          | 30,00           |                    |

| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania   | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-------|-------------------|---|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| II/21 | Kalkulacja własna | <b>Sadzenie krzewów iglastych z bryłą korzeniową lub w pojemnikach o pojemności minimum 5 l., z materiałem roślinnym I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym, rośliny zdrewniałe, zahartowane, równomiernie rozkrzewione)- materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wykopanie dołka,</li> <li>– wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– wsadzenie sadzonki,</li> <li>– zasypanie dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– podlanie sadzonki (minimum 10l wody na 1 krzew)</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm</li> </ul> | szt             |                          | 10,00           |                    |
| II/22 | Kalkulacja własna | <b>Sadzenie krzewów liściastych z bryłą korzeniową, lub w pojemnikach o pojemności minimum 3 l z materiałem roślinnym I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym, rośliny zdrewniałe, zahartowane, równomiernie rozkrzewione) materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wykopanie dołka,</li> <li>– wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– wsadzenie sadzonki,</li> <li>– zasypanie dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– podlanie sadzonki (minimum 10l wody na 1 krzew)</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm</li> </ul> | szt             |                          | 50,00           |                    |
| II/23 | Kalkulacja własna | <b>Sadzenie róż z bryłą korzeniową, lub w pojemnikach o pojemności minimum 2 l z materiałem roślinnym I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym) - materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wykopanie dołka,</li> <li>– wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– wsadzenie sadzonki,</li> <li>– zasypanie dołka ziemią urodzajną,</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– podlanie sadzonki</li> </ul>   | szt             |                          | 1,00            |                    |

| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| II/24 | Kalkulacja własna | <b>Sadzenie żywopłotów – materiał roślinny kopany z gruntu I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym, minimum 3 pędy. minimalna wysokość od 40 do 60 cm)- materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– przekopanie pasa ziemi pod przyszły dwu rzędowy żywopłot</li> <li>– wybranie zanieczyszczeń (korzenie i kłącza chwastów)</li> <li>– wykopanie dołków,</li> <li>– wysypanie wnętrza dołków ziemią urodzajną,</li> <li>– wysadzenie sadzonek w dwóch równoległych rzędach w trójkąt (6 sadzonek na 1 mb),</li> <li>– zasypanie dołków ziemią urodzajną,</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– ściółkowanie powierzchni wokół roślin oraz całego przekopanego pasa ziemi rozdrobnioną korą z drzew iglastych, warstwa kory 5 cm</li> <li>– podlanie sadzonek</li> <li>– zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>– ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm</li> </ul> | mb              |                          | 1,00            |                    |
| II/25 | Kalkulacja własna | <b>Wymiana pali lub montaż nowych przy drzewach nie posiadających pala- materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wyjęcie starego pala – wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> <li>– ustawienie nowego drewnianego impregnowanego pala o wysokości 2,2 m – 2,5 m i średnicy 8 cm</li> <li>– palik powinny być stabilnie osadzone w gruncie</li> <li>– jeden palik powinien być umieszczony zawsze od strony chodnika</li> </ul>  | szt             |                          | 10,00           |                    |
| II/26 | Kalkulacja własna | <b>Wymiana wiązań lub montaż nowych przy drzewach nie posiadających wiązań – materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– usunięcie starych wiązań</li> <li>– przywiązanie wiązań z materiału miękkiego i elastycznego, nie raniącego drzewa (taśma).</li> <li>– pierwsze wiązanie winno być wykonane ok. 20 cm od końca pala, drugie wiązanie nieco niżej połowy. Wiązanie należy wykonać w ósemkę, osobno pień osobno każdy z palików. Koniec wiązadła należy przybić do pala w sposób uniemożliwiający jego obsunięcie.</li> </ul>  | szt             |                          | 15,00           |                    |
| II/27 | Kalkulacja własna | <b>Wymiana drewnianych poprzeczek lub montaż nowych przy drzewach nie posiadających poprzeczek</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– usunięcie i wywiezienie uszkodzonych poprzeczek - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> <li>– zamontowanie nowych poprzeczek wykonanych w przekroju podłużnym z połowy palika</li> </ul>  | szt             |                          | 15,00           |                    |

| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| II/28 | Kalkulacja własna | <b>Demontaż opalikowania</b><br>– usunięcie palików, poprzeczek i wiązadeł<br>– wywiezienie usuniętych elementów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie   | szt             |                          | 10,00           |                    |
| II/29 | Kalkulacja własna | <b>Podlewianie drzewek i krzewów - materiał Wykonawcy:</b><br>– dostarczenie wody,<br>– podlanie rośliny zgodnie z jej zapotrzebowaniem (20 dm <sup>3</sup> na 1 młode drzewo lub 1 m <sup>2</sup> krzewów)  | szt             |                          | 20,00           |                    |
| II/30 | Kalkulacja własna | <b>Usuwanie odrostów korzeniowych u drzew, niezależnie od ilości odrostów:</b><br>– usunięcie odrostów,<br>– wywiezienie wyciętych gałęzi i odrostów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie  | szt             |                          | 100,00          |                    |
| II/31 | Kalkulacja własna | <b>Usuwanie odrostów wyrastających na pniu drzewa (od podstawy pnia do nasady korony), niezależnie od ilości odrostów:</b><br>– usunięcie odrostów,<br>– wywiezienie wyciętych gałęzi i odrostów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie                           | szt             |                          | 100,00          |                    |
| II/32 | Kalkulacja własna | <b>Przekopanie i pielenie misek wokół drzew</b><br>– przekopanie i pielenie misek wokół drzew<br>– wywiezienie wygrabionych chwastów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie   | szt             |                          | 1,00            |                    |
| II/33 | Kalkulacja własna | <b>Wypełnienie misek wokół drzew żwirem (8-16 mm) lub korą drzew iglastych- materiał Wykonawcy:</b><br>– oczyszczenie misy<br>– usunięcie i wywiezienie ziemi grubości 5 cm<br>– wysypanie miejsca żwirem i zagęszczenie (grubość warstwy po zagęszczeniu – 5 cm)        | m <sup>2</sup>  |                          | 1,00            |                    |
| II/34 | Kalkulacja własna | <b>Układanie maty szkółkarskiej:</b><br>– rozłożenie maty<br>– wycięcie otworów w macie w celu posadzenia sadzonki lub ułożenie maty wokół istniejących nasadzeń<br>– zakotwiczenie maty za pomocą kotew   | m <sup>2</sup>  |                          | 100,00          |                    |
| II/35 | Kalkulacja własna | <b>Przekopanie i pielenie skupin krzewów:</b><br>– przekopanie i pielenie powierzchni skupin krzewów,<br>– wygrabienie chwastów,<br>– usunięcie samosiewów wraz z bryłą korzeniową w wieku do 10 lat<br>– wywiezienie wygrabionych chwastów i wykarczowanych samosiewów. | m <sup>2</sup>  |                          | 1365,00         |                    |

| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| II/36 | Kalkulacja własna | <b>Karczowanie drzew (obwód pnia mierzony na wysokości 5 cm), których obwód pnia nie przekracza :</b><br><b>a.) 35 cm w przypadku topoli, wierzb, kasztanowca zwyczajnego, klonu jesionolistnego, klonu srebrzystego, robinii akacjowej, platanu klonolistnego</b><br><b>b.) 25 cm – w przypadku pozostałych gatunków drzew</b><br>– wykarczowanie (usunięcie wraz z bryłą korzeniową) drzew<br>– wywiezienie usuniętych drzew - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie<br>– zasypanie dołów, wyrównanie powierzchni. | szt             |                          | 25,00           |                    |
| II/37 | Kalkulacja własna | <b>Usuwanie krzewów:</b><br>– wykarczowanie (usunięcie wraz z bryłą korzeniową) krzewów<br>– wywiezienie usuniętych krzewów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie<br>– zasypanie dołów, wyrównanie powierzchni.<br>– rozścielenie torfu lub ziemi kompostowej i wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup>  |                          | 60,00           |                    |
| II/38 | Kalkulacja własna | <b>Odmładzanie krzewów:</b><br>– wycięcie pędów starych, krzyżujących się,<br>– skrócenie pędów do 1/2 wysokości krzewu z nadaniem kształtu typowego dla gatunku,<br>– zebranie i wywiezienie gałęzi - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie   | szt             |                          | 3000            |                    |
| II/39 | Kalkulacja własna | <b>Cięcie krzewów:</b><br>– wycięcie pędów starych, krzyżujących się,<br>– skrócenie pędów do 1/3 wysokości krzewu z nadaniem kształtu typowego dla gatunku ,<br>– zebranie i wywiezienie gałęzi - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie   | szt             |                          | 1000            |                    |
| II/40 | Kalkulacja własna | <b>Cięcie żywopłotów letnie z ziemi (przy maksymalnej wysokości żywopłotu do 150 cm):</b><br>– cięcie i formowanie żywopłotów,<br>– zebranie i wywiezienie pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie  | m <sup>2</sup>  |                          | 29055,40        |                    |
| II/41 | Kalkulacja własna | <b>Cięcie żywopłotów zimowe z ziemi (przy maksymalnej wysokości żywopłotu do 150 cm):</b><br>– cięcie i formowanie żywopłotów,<br>– zebranie i wywiezienie pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie  | m <sup>2</sup>  |                          | 50,00           |                    |
| II/42 | Kalkulacja własna | <b>Cięcie żywopłotów letnie z podestów (przy wysokości żywopłotu powyżej 150 cm ):</b><br>– montaż podestów,<br>– cięcie i formowanie żywopłotów,<br>– zebranie i wywiezienie pędów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie<br>– demontaż podestów.  | m <sup>2</sup>  |                          | 6012,60         |                    |



| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| II/43 | Kalkulacja własna | <b>Cięcie żywopłotów zimowe z podestów (przy wysokości żywopłotu powyżej 150 cm):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– montaż podestów,</li> <li>– cięcie i formowanie żywopłotów,</li> <li>– zebranie i wywiezienie pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> <li>– demontaż podestów</li> </ul>                          | m <sup>2</sup>  |                          | 20,00           |                    |
| II/44 | Kalkulacja własna | <b>Odmłodzenie żywopłotów:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wycięcie pędów w starych żywopłotach,</li> <li>– skrócenie wszystkich pędów do wysokości podanej przez Zamawiającego w zależności od gatunku krzewów</li> <li>– zebranie i wywiezienie wyciętych pędów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> </ul>          | m <sup>2</sup>  |                          | 50,00           |                    |
| II/45 | Kalkulacja własna | <b>Karczowanie żywopłotów formowanych o wysokości do 2 m:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wycięcie żywopłotu,</li> <li>– wykopanie karpin,</li> <li>– wywiezienie karpin i ściętych pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> <li>– zasypanie dołów.</li> </ul>   | m <sup>2</sup>  |                          | 10,00           |                    |
| II/46 | Kalkulacja własna | <b>Karczowanie żywopłotów nieformowanych o wysokości ponad 2 m:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wycięcie żywopłotu</li> <li>– wykopanie karpin,</li> <li>– wywiezienie karpin i ściętych pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> <li>– zasypanie dołów.</li> </ul>  | m <sup>2</sup>  |                          | 10,00           |                    |
| II/47 | Kalkulacja własna | <b>Odchwaszczenie żywopłotów:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– spulchnianie ziemi i pielenie żywopłotów,</li> <li>– usunięcie samosiewów i pozostałych chwastów wraz z bryłą korzeniową w wieku do 10 lat, karczowanie samosiewów</li> <li>– zebranie i wywiezienie chwastów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> </ul> | m <sup>2</sup>  |                          | 11690,00        |                    |

| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| II/48 | Kalkulacja własna | <b>Przesadzanie drzew z bryłą korzeniową o obwodzie do 250 cm:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>wykopanie drzewa z bryłą korzeniową,</li> <li>zasypanie dołu, rozścielenie torfu lub ziemi kompostowej i wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100 m<sup>2</sup></li> <li>przewiezienie drzewa na miejsce posadzenia,</li> <li>wykopanie dołu o średnicy odpowiadającej koronie drzewa,</li> <li>wysypanie wnętrza dołu ziemią urodzajną,</li> <li>wsadzenie drzewa,</li> <li>zasypanie dołu ziemią urodzajną,</li> <li>zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>podlanie drzewa</li> <li>ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm</li> </ul> | szt             |                          | 1,00            |                    |
| II/49 | Kalkulacja własna | <b>Przesadzanie krzewów z bryłą korzeniową:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>wykopanie krzewu z bryłą korzeniową,</li> <li>zasypanie dołu, rozścielenie torfu lub ziemi kompostowej i wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100 m<sup>2</sup></li> <li>przewiezienie krzewu na miejsce posadzenia,</li> <li>wykopanie dołka</li> <li>wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną,</li> <li>wsadzenie krzewu,</li> <li>zasypanie dołka ziemią urodzajną,</li> <li>zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej</li> <li>podlanie krzewu</li> <li>ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 5 cm</li> </ul>  | szt             |                          | 10,00           |                    |
| II/50 | Kalkulacja własna | <b>Prostowanie drzew pochylonych przez wiatr lub pojazdy mechaniczne - materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>okopanie drzewa,</li> <li>częściowe podcięcie korzeni,</li> <li>ustawienie drzewa w pozycji pionowej,</li> <li>zasypanie dołu,</li> <li>wbicie pala i przywiązanie drzewa.</li> </ul>  | szt             |                          | 5,00            |                    |
| II/51 | Kalkulacja własna | <b>Oprysk drzew środkami chemicznej ochrony roślin - materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>sporządzenie roztworu,</li> <li>dwukrotny oprysk drzewa.</li> <li>ilość cieczy roboczej zgodnie z zaleceniami producenta</li> </ul>  | szt             |                          | 1,00            |                    |

| LP.                                | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|------------------------------------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| II/52                              | Kalkulacja własna | <b>Oprysk krzewów i żywopłotów środkami chemicznej ochrony roślin - materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– sporządzenie roztworu,</li> <li>– dwukrotny oprysk krzewów i żywopłotów.</li> <li>– ilość cieczy roboczej zgodnie z zaleceniami producenta</li> </ul>   | m <sup>2</sup>  |                          | 1,00            |                    |
| II/53                              | Kalkulacja własna | <b>Ręczne ścinanie i karczowanie zarośli i zadrzewień:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ręczny wyrąb roślin o formie krzewiastej oraz drzew w wieku do 10 lat</li> <li>– wykarczowanie pni</li> <li>– oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu,</li> <li>– wyrównanie i plantowanie terenu,</li> <li>– wywiezienie pozostałości po wykarczowaniu -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> </ul>                                      | m <sup>2</sup>  |                          | 5,00            |                    |
| II/54                              | Kalkulacja własna | <b>Opracowanie pełnej dokumentacji oraz ekspertyzy dotyczącej oceny stanu zdrowotnego drzew lub krzewów</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wykonanie dokumentacji (zawierającej ocenę stanu zdrowotnego drzewa, stopnia zagrożenia dla bezpieczeństwa ludzi, mienia oraz ruchu drogowego, wykaz koniecznych zabiegów pielęgnacyjnych) przez osobę uprawnioną do jej sporządzenia</li> <li>– dostarczenie dokumentacji do siedziby Zamawiającego</li> </ul> | szt             |                          | 1,00            |                    |
| <b>III. Konserwacja trawników.</b> |                   |  |                 |                          |                 |                    |
| III/1                              | Kalkulacja własna | <b>Wygrabienie liści z trawników, skupin krzewów i żywopłotów :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– zgrabienie liści na przyzmy,</li> <li>– załadunek liści na środki transportu i wywiezienie -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> </ul>  | m <sup>2</sup>  |                          | 100000,00       |                    |
| III/2                              | Kalkulacja własna | <b>Zbieranie worków (pojemność 120l) wypełnionych liśćmi lub przyzm (0,12m<sup>3</sup>) zgrabionych przez mieszkańców z terenów zielonych w pasie drogowym</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>–zabranie worka lub przyzmy z liśćmi</li> <li>–wywiezienie liści zebranych w workach lub przyzmach -sposób zagospodarowanie odpadów organicznych we własnym zakresie</li> <li>–utyliczacja worków (odpady nieorganiczne)</li> </ul>                            | szt             |                          | 6000,00         |                    |
| III/3                              | Kalkulacja własna | <b>Koszenie trawników na terenach objętych stałym utrzymaniem:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wykoszenie trawy wraz z rozdrobnieniem (trawa po skoszeniu winna mieć wysokość min. 2 cm, max 4 cm),</li> <li>– usunięcie trawy z jezdni, opasek i chodników.</li> </ul>   | ha              |                          | 153,36          |                    |

| LP.    | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|--------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| III/4  | Kalkulacja własna | <b>Koszenie trawników na terenach nieobjętych stałym utrzymaniem:</b><br>– wykoszenie trawy wraz z rozdrobnieniem (trawa po skoszeniu winna mieć wysokość min. 2 cm, max. 4 cm),<br>– usunięcie trawy z jezdni, opasek i chodników.  | ha              |                          | 2,00            |                    |
| III/5  | Kalkulacja własna | <b>Koszenie trawników z mechanicznym zebraniem trawy – teren płaski</b><br>- wykoszenie trawy wraz z rozdrobnieniem (trawa po skoszeniu powinna mieć wysokość min. 2 cm, max. 4cm) wraz zebraniem skoszonej trawy,<br>- wywiezienie masy zielonej -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie<br>– usunięcie trawy z jezdni opasek i chodników. | m <sup>2</sup>  |                          | 56400,00        |                    |
| III/6  | Kalkulacja własna | <b>Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów:</b><br>– wykoszenie chwastów i jednorocznych samosiewów,zebranie skoszonych chwastów i samosiewów<br>– wywiezienie skoszonych chwastów jednorocznych i samosiewów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie   | ha              |                          | 0,5             |                    |
| III/7  | Kalkulacja własna | <b>Grabienie skoszonej trawy:</b><br>– zgrabienie wykoszonej trawy w przymy,<br>– załadunek na środki transportu i wywóz -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie  | ha              |                          | 0,1             |                    |
| III/8  | Kalkulacja własna | <b>Oprysk trawników herbicydami - materiał Wykonawcy:</b><br>– sporządzenie roztworu,<br>– oprysk zachwaszczanego trawnika<br>– ilość cieczy roboczej zgodnie z zaleceniami producenta<br>– sposób i termin odchwaszczania zgodnie z zaleceniami producenta oraz PIORiN  | ha              |                          | 1,00            |                    |
| III/9  | Kalkulacja własna | <b>Włókowanie trawników:</b><br>- mechaniczne wyrównanie powierzchni poprzez likwidację kretowisk i innych nierówności   | ha              |                          | 0,5             |                    |
| III/10 | Kalkulacja własna | <b>Nawożenie trawników i skupin krzewów nawozami mineralnymi - materiał Wykonawcy:</b><br>– przywiezienie nawozu mineralnego<br>– rozrzucenie nawozów mineralnego.<br>– Ilość nawozu stosowana zgodnie z zaleceniami producenta  | ha              |                          | 0,5             |                    |

| LP.    | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|--------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| III/11 | Kalkulacja własna | <b>Wykonanie trawników metodą darniowania - materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– usunięcie istniejącej darni</li> <li>– oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów</li> <li>– ręczne przekopanie gleby na głębokość 20 cm,</li> <li>– ręczne wyrównanie powierzchni,</li> <li>– zagrabienie,</li> <li>– rozścielenie ziemi kompostowej</li> <li>– ułożenie płyt darni,</li> <li>– zakotwienie darni,</li> <li>– zasypanie szpar ziemią urodzajną.</li> <li>– podlewanie trawnika przez okres 10 dni (2 x dziennie) do momentu ukorzenienia się darni</li> </ul>  | m <sup>2</sup>  |                          | 1,00            |                    |
| III/12 | Kalkulacja własna | <b>Założenie trawników dywanowych przy uprawie ręcznej na terenie płaskim - materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów</li> <li>– ręczne przekopanie gleby na głębokość 20 cm,</li> <li>– ręczne wyrównanie powierzchni,</li> <li>– rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha,</li> <li>– zagrabienie,</li> <li>– rozścielenie ziemi kompostowej grubości 2cm (2m<sup>3</sup>/100m<sup>2</sup>),</li> <li>– wysianie nasion traw w ilości 2,5kg/100m<sup>2</sup>,</li> <li>– ubicie nawierzchni.</li> </ul>  | m <sup>2</sup>  |                          | 200,00          |                    |
| III/13 | Kalkulacja własna | <b>Założenie trawników dywanowych przy uprawie ręcznej na skarpach:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów</li> <li>– ręczne wyrównanie powierzchni,</li> <li>– ręczne przekopanie gleby na głębokość 18 cm,</li> <li>– rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha,</li> <li>– zagrabienie,</li> <li>– rozścielenie ziemi kompostowej grubości 2cm (2m<sup>3</sup>/100m<sup>2</sup>),</li> <li>– wysianie nasion traw w ilości 2,5kg/100m<sup>2</sup>,</li> <li>– ubicie nawierzchni</li> <li>– zabezpieczenie nawierzchni (siatka, mata, kotwy) przed osuwaniem się ze zbocza</li> </ul> | m <sup>2</sup>  |                          | 10,00           |                    |

| LP.                               | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-----------------------------------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| III/14                            | Kalkulacja własna | <b>Założenie trawników dywanowych przy uprawie mechanicznej - materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wykonanie orki,</li> <li>– oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów</li> <li>– ręczne plantowanie i modelowanie powierzchni,</li> <li>– rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha,</li> <li>– zagrabienie,</li> <li>– rozścielenie ziemi kompostowej grubości 2cm (2m³/100m²),</li> <li>– wysianie nasion traw w ilości 2,5kg/100m²,</li> <li>– ubicie nawierzchni.</li> </ul> | m²              |                          | 10,00           |                    |
| III/15                            | Kalkulacja własna | <b>Dowiezienie ziemi ogrodniczej</b> (skład: torf wysoki, torf niski, próchnica z kory drzew iglastych, kompost z obornika ) – <b>ziemia Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– załadunek ziemi na samochód,</li> <li>– rozładunek na miejscu.</li> </ul>   | m³              |                          | 10,00           |                    |
| III/16                            | Kalkulacja własna | <b>Wywiezienie nadmiaru ziemi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– sprzymowanie ziemi,</li> <li>– załadunek ziemi na samochód,</li> <li>– rozładunek na miejscu.</li> </ul>   | m³              |                          | 10,00           |                    |
| <b>IV. Pielęgnacja kwietników</b> |                   |  |                 |                          |                 |                    |
| IV/1                              | Kalkulacja własna | <b>Przygotowanie rabat kwiatowych do obsady z uzupełnieniem ziemią kompostową lub torfem - materiał Wykonawcy:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– przekopanie i wymodelowanie rabat,</li> <li>– zagrabienie i nawiezenie ziemi kompostowej.</li> </ul>   | m²              |                          | 250,00          |                    |
| IV/2                              | Kalkulacja własna | <b>Przygotowanie rabat kwiatowych do obsady bez uzupełniania ziemią:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– przekopanie i wymodelowanie rabat,</li> <li>– zagrabienie.</li> </ul>  | m²              |                          | 250,00          |                    |
| IV/3                              | Kalkulacja własna | <b>Likwidacja nasadzeń sezonowych na rabacie:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– usunięcie starych kwiatów,</li> <li>– przekopanie, zagrabienie i wymodelowanie rabaty,</li> <li>– wywiezienie starego materiału roślinnego - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie</li> </ul>   | m²              |                          | 250,00          |                    |
| IV/4                              | Kalkulacja własna | <b>Sadzenie kwiatów jednorocznych dostarczonych przez Zamawiającego:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– sadzenie kwiatów,</li> <li>– podlanie kwiatów po wysadzeniu.</li> </ul>  | szt             |                          | 4700,00         |                    |

| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania  | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|-------|-------------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| IV/5  | Kalkulacja własna | <b>Pielenie i spulchnianie rabat:</b><br>– przekopanie rabaty,<br>– zebranie i wywiezienie chwastów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie   | m <sup>2</sup>  |                          | 2700,00         |                    |
| IV/6  | Kalkulacja własna | <b>Obcinanie przekwitłych kwiatostanów i zbędnych pędów (rośliny jednoroczne i wieloletnie, byliny, trawy)</b><br>obcięcie przekwitłych kwiatów i zbędnych pędów<br>- wywiezienie usuniętych części roślin.  | m <sup>2</sup>  |                          | 540,00          |                    |
| IV/7  | Kalkulacja własna | <b>Podlewanie rabat kwiatowych- materiał Wykonawcy:</b><br>- dostarczenie wody,<br>- podlanie rabat kwiatowych w godzinach w których rośliny nie są narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.   | m <sup>2</sup>  |                          | 2700,00         |                    |
| IV/8  | Kalkulacja własna | <b>Przycięcie krzewów róż w okresie spoczynku</b><br>– przycięcie pędów,<br>– zebranie i wywiezienie pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie  | szt             |                          | 1,00            |                    |
| IV/9  | Kalkulacja własna | <b>Przykrycie krzewów róż na zimę - materiał Wykonawcy:</b><br>– usypanie kopców wokół krzewu z ziemi urodzajnej na wysokość pozwalającą zakryć szyjki korzeniowe rośliny<br>– okrycie kopców i wystających części roślin gałęziami z roślin iglastych | szt             |                          | 1,00            |                    |
| IV/10 | Kalkulacja własna | <b>Odkrycie róż na wiosnę:</b><br>– rozgarnięcie kopczyków.<br>– wywiezienie gałęzi z roślin iglastych - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie<br>– rozścielenie torfu lub kompostu o grubości 5 cm (5m <sup>3</sup> /100 m <sup>2</sup> )       | szt             |                          | 1,00            |                    |
| IV/11 | Kalkulacja własna | <b>Nawożenie rabat nawozami mineralnymi - materiał Wykonawcy</b><br>– ilość nawozu mineralnego stosowana zgodnie z zaleceniami producenta  | m <sup>2</sup>  |                          | 1350,00         |                    |
| IV/12 | Kalkulacja własna | <b>Oprysk róż chemikaliami - materiał Wykonawcy:</b><br>– przygotowanie roztworu,<br>– oprysk róż.<br>– ilość preparatu stosowana zgodnie z zaleceniami producenta   | szt             |                          | 1,00            |                    |
| IV/13 | Kalkulacja własna | <b>Montaż lub demontaż donic – materiał Zamawiającego:</b><br>– montaż lub demontaż donic<br>– usunięcie ziemi i przekwitłych kwiatów<br>– oczyszczenie donic<br>– przechowanie donic w siedzibie Wykonawcy  | szt             |                          | 1,00            |                    |

| LP.   | Podstawa wyceny   | Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania   | jednostka miary | cena jednost. w zł netto | ilość jednostek | wartość w zł netto |
|---|-------------------|---|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------|
| IV/14   | Kalkulacja własna | <b>Demontaż skrzynek z zasadzonymi kwiatami – materiał Zamawiającego:</b><br>– demontaż skrzynek oraz usunięcie ziemi i przekwitłych kwiatów<br>– oczyszczenie skrzynek<br>– przechowanie skrzynek w siedzibie Wykonawcy  | szt             |                          | 1,00            |                    |
| IV/15   | Kalkulacja własna | <b>Demontaż konstrukcji kwietnikowych z zasadzonymi kwiatami – materiał Zamawiającego</b><br>– usunięcie ziemi i przekwitłych kwiatów<br>– oczyszczenie konstrukcji<br>– demontaż konstrukcji<br>– przechowanie konstrukcji w siedzibie Wykonawcy                       | szt             |                          | 1,00            |                    |
| IV/16   | Kalkulacja własna | <b>Konserwacja małej architektury:</b><br>– malowanie elementów konstrukcyjnych (stelażu, siedziska i oparcia ławek oraz metalowych osłon i kratownic wokół drzew.)<br>– wymiana lub naprawa drewnianych lub metalowych uszkodzonych elementów ławek, osłon i kratownic | szt             |                          | 1,00            |                    |
| <b>Wartość netto (SUMA POZYCJI I/1 - IV/16)</b> |                   |   |                 |                          |                 |                    |
| <b>Podatek VAT 8%</b>                           |                   |   |                 |                          |                 |                    |
| <b>Wartość brutto</b>                           |                   |   |                 |                          |                 |                    |