*Formularz ofertowy* **Załącznik nr 1**

...............................................

 (pieczęć adresowa Wykonawcy)

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa Wykonawcy (Lider) |  |
| Adres  |  |
| REGON |  |
| NIP |  |
| Nr telefonu |  |
| Nr fax |  |
| E-mail |  |

Konsorcjum składa się z (*wypełnić tylko w przypadku składania oferty wspólnej*):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nazwa Wykonawcy** | **Adres Wykonawcy** |
| **Lider** |  |  |
| **Partner** |  |  |

Zamawiający:

***Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie***

*w imieniu którego występuje* ***p. Ryszard Dziedzic – Dyrektor***

***ul. Gdańska 56***

***64-700 Czarnków***

## O F E R T A

**I.** dla przetargu nieograniczonego na **Przebudowę drogi – budowę chodnika przy drodze powiatowej nr 1345P w m. Śmieszkowo – II ETAP** (ZDP-2.2410.9.2015) oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym specyfikacją istotnych warunków zamówienia (SIWZ) oraz obowiązującymi przepisami za cenę kosztorysową w następującej wysokości:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **Wartość** |
| 1 | Cena wykonania zamówienia– w złotych netto |  |
| 2 | Wartość podatku VAT - w złotych |  |
| 3 | Stawka podatku VAT |  |
| 4 | **Cena wykonania zamówienia** **– w złotych brutto** |  |

**II. Oświadczam, że zobowiązuję się do wykonania zamówienia w terminie:**

 **dni\*,**od dnia podpisania umowy.

*\* Wykonawca zobowiązany jest wpisać liczbę dni, w których wykonania zamówienie. Wskazana liczba dni nie może być krótsza niż 40, ani dłuższa niż 60.*

**III. Oświadczam,** że udzielam \* **miesięcy** gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia.

*\* Wykonawca zobowiązany jest wpisać liczbę miesięcy, na którą udziela gwarancji. Wskazana liczba miesięcy nie może być krótsza niż 36 miesięcy, ani dłuższa niż 60 miesiące.*

**IV. Oświadczamy, że:**

1. gwarantuję(my) wykonanie całości niniejszego zamówienia zgodnie z treścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ),
2. złożona oferta wiąże nas przez 30 dni od upływu terminu składania ofert,
3. akceptuje(my) bez zastrzeżeń postanowienia umowy, która stanowi załącznik do SIWZ,
4. wadium zostało wniesione w formie: ………………………...……………
5. żadne z informacji zawartych w ofercie nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji / wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania[[1]](#footnote-1):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Oznaczenie rodzaju (nazwy) informacji | Strony w ofercie(wyrażone cyfrą) |
| od | do |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

1. w przypadku uznania mojej (naszej) oferty za najkorzystniejszą, umowę zobowiązuję(my) się zawrzeć w miejscu i terminie jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego,
2. zamówienie **powierzymy\*) / nie powierzymy\*)** podwykonawcom w następującym zakresie:

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Zakres usług powierzony do wykonania podwykonawcy |
|  |  |

\*) UWAGA: Treść punktu g) należy zawrzeć w oświadczeniu, zgodnie ze stanem faktycznym.

1. w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp **powołujemy się\*) / nie powołujemy się\*)**  na zasadach określonych
w art. 26 ust. 2b na zasoby niżej wymienionego/ych podwykonawcy/ów:

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Nazwa (firmy) podwykonawcy/ów |
|  |  |

\*) UWAGA: Treść punktu h) należy zawrzeć w oświadczeniu, zgodnie ze stanem faktycznym.

**V.** Bank i nr konta bankowego, na które zostanie zwrócone wadium *(jeżeli zostało wniesione w pieniądzu):*

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

**VI.** Załącznikami do niniejszej oferty są następujące dokumenty:

1. ………………………………………………………………………………………
2. ………………………………………………………………………………………
3. ………………………………………………………………………………………
4. ………………………………………………………………………………………

Oferta zawiera łącznie............... ponumerowanych zapisanych stron.

............................, dn. \_ \_ . \_ \_ . 2015 r. ............................................................

 miejscowość Podpis osób uprawnionych do składania

 oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

 oraz pieczątka / pieczątki

*Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału* **Załącznik nr 2** *określonych w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych*

........................................................

 (pieczęć adresowa Wykonawcy)

**O ś** **w i a d c z e n i e\***

 **Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (ZDP-2.2410.9.2015) prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego oświadczam/my,** **że stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2013.907 ze zm.) spełniam/y warunki dotyczące:**

1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.

............................, dn. \_ \_ . \_ \_ . 2015 r. ..........................................................

miejscowość Podpis osób uprawnionych do składania

oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczątka / pieczątki

*\* Podpisuje każdy wykonawca składający ofertę. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie powyższy dokument podpisują wszyscy członkowie konsorcjum lub Pełnomocnik w imieniu całego konsorcjum.*

*Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia* **Załącznik nr 3**

*określonych w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych*

.................................................

 (pieczęć adresowa Wykonawcy)

**O ś** **w i a d c z e n i e**

 Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego (ZDP-2.2410.9.2015) prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego oświadczam/my, że **nie podlegamy wykluczeniu** z postępowania o udzielenie zamówienia, w szczególności na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2013.907 ze zm.).

............................, dn. \_ \_ . \_ \_ . 2015 r. ..........................................................

miejscowość Podpis osób uprawnionych do składania

oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczątka / pieczątki

*\* Podpisuje każdy wykonawca składający ofertę. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie powyższy dokument podpisują wszyscy członkowie konsorcjum lub Pełnomocnik w imieniu całego konsorcjum.*

*Oświadczenie Wykonawcy w związku z**art. 26 ust. 2d*  **Załącznik nr 4**

*ustawy Prawo zamówień publicznych*

................................................

 (pieczęć adresowa Wykonawcy)

**O ś** **w i a d c z e n i e**

**o przynależności do grupy kapitałowej**

w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów

(Dz.U.50.331 ze zm.)

(dotyczy postępowania ZDP-2.2410.9.2015)

Działając w imieniu i na rzecz:

………………………………………………………………………………………………….…………………………..……………………………………………………………………………………….…………………………………………………..…………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………

**(nazwa i adres Wykonawcy)**

stosownie do treści art. 26 ust. 2d ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2013.907 ze zm.) – dalej: ustawa Pzp, w imieniu reprezentowanego przeze mnie/nas Wykonawcy oświadczam/y, że

1) Należymy/ Nie należymy\* do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Pzp pod nazwą ………………………………………………………………………………………………

2) W skład grupy kapitałowej wchodzą następujące podmioty\*\*:

**Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej**

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Nazwa podmiotu, forma prawna, siedziba |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |

............................, dn. \_ \_ . \_ \_ . 2015 r. ......................................................

miejscowość Podpis osób uprawnionych do składania

oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczątka / pieczątki

\* Niepotrzebne skreślić

\*\*Należy wypełnić jeśli dotyczy Wykonawcy

*UWAGA!W przypadków Wykonawców należących do grupy kapitałowej, do oferty należy załączyć listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej.*

*Oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu* **Załącznik nr 5**

*Zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia*

.......................................................

 (pieczęć adresowa Wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE, ŻE OSOBY, KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ**

**W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA, POSIADAJĄ WYMAGANE UPRAWNIENIA**

Oświadczam/y, że następujące osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane przez Zamawiającego uprawnienia

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Funkcja / stanowisko** | **Imię** **i nazwisko** | **Opis uprawnień** | **Informacja o podstawie****do dysponowania** **wskazaną osobą.**Należy wpisać „dysponujemy”(wówczas konieczne jest wskazanie podstawy do dysponowania)lub „będziemy dysponować” |
| 1.  |  |  | Numer decyzji o przyznanych uprawnieniach ……………………….………….Wydana dnia ………………………..………… przez ……………………..……………Zakres uprawnień …….……....………………………..………… | dysponujemy\* podstawa: ……………………….będziemy dysponować\* |

\*niepotrzebne skreślić

............................, dn. \_ \_ . \_ \_ . 2015 r. ...............................................................

 miejscowość Podpis osób uprawnionych do składania

oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

 oraz pieczątka / pieczątki

***Uwaga!***

*W przypadku, kiedy Wykonawca wskazał osoby, którymi będzie dysponować zobowiązany jest do przedstawienia pisemnego zobowiązania innych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów osobowych na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.*

*Wykaz wykonanych w okresie ostatnich pięciu lat* **Załącznik nr 6**

*robót budowlanych*

........................................................

 (pieczęć adresowa Wykonawcy)

Wykaz wykonanych w okresie ostatnich 5 lat robót budowlanych

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa i rodzaj (opis) przedmiotu zamówienia oraz miejsce wykonania** | **Nazwa i adres Zamawiającego** | **Czas realizacji**(należy podać daty-dzień/miesiąc/rok) | **Wartość zamówieniazł brutto** |
| **początek** | **koniec** |
| **1** | ***Rodzaj nawierzchni:******Długość w mb:*** |  |  |  |  |
| **2** | ***Rodzaj nawierzchni:******Długość w mb:*** |  |  |  |  |

............................, dn. \_ \_ . \_ \_ . 2015 r. ..........................................................

 miejscowość Podpis osób uprawnionych do składania

 oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczątka / pieczątki

**Uwaga!**

1. **Do wykazu należy załączyć dowody potwierdzające, że roboty wymienione w wykazie zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. Wskazane jest aby dowody te zawierały co najmniej: wskazanie, że Wykonawca realizował roboty, których dokumenty dotyczą, wskazanie Zamawiającego, przedmiot / rodzaj wykonanych robót, wartość wykonanych robót, datę i miejsce wykonania, opinię stwierdzającą, że roboty wykonano zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i zostały one prawidłowo ukończone lub opinię równoważną, identyfikację oraz podpis osoby upoważnionej. Konieczne jest, aby przedkładane dowody potwierdzające, że wykonane przez Wykonawców roboty zostały wykonane w sposób należyty, zawierały jednoznaczne i nie budzące wątpliwości potwierdzenie należytego wykonania i nie zawierały sprzecznych z wykazem informacji.**
2. **Zamawiający będzie brał pod uwagę wyłącznie roboty, które zostały wykonane w okresie ostatnich 5 lat, przed upływem terminu składania ofert.**

*Projekt umowy* **Załącznik nr 7**

**Umowa Nr** **......./ZP/2015**

W dniu ………………… 2015 r. w Czarnkowie pomiędzy:

**Zarządem Dróg Powiatowych w Czarnkowie, ul. Gdańska 56, 64-700 Czarnków**, zwanym w dalszej części umowy **„Zamawiającym”**, reprezentowanym przez:

1. Pana Ryszarda Dziedzica - Dyrektor

a ………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

zwanym w dalszej części umowy **„Wykonawcą”,** reprezentowanym przez:

1. Pana …………………………….. - ……………………….

została zawarta Umowa o następującej treści:

§ 1

Podstawę zawarcia umowy stanowi przetarg nieograniczony przeprowadzony w dniu ……………………. 2015 r., zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.)

§ 2

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania roboty polegające na:

**„Przebudowie drogi – budowie chodnika przy drodze powiatowej nr 1345P w  m. Śmieszkowo – II ETAP”**

§ 3

Termin rozpoczęcia przedmiotu umowy ustala się na dzień: ……………………. 2015 r.

a termin zakończenia przedmiotu umowy ustala się na dzień: ………… 2015 r.

§ 4

Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy cenę umowną:

**Cena wykonania zamówienia brutto : ……………………… zł**

(słownie zł: …………………………………………………………………………………)

**Kwota netto = ……………………………. zł**

**Wartość podatku (VAT 23 %) = ………………………………. zł**

§ 5

*Integralnym składnikiem niniejszej umowy są następujące dokumenty:*

* 1. *Oferta (z załącznikami i oświadczeniami),*
	2. *Kosztorys ofertowy,*
	3. *SST*

§ 6

1. Zamawiający powołuje Inspektora Nadzoru w osobie p. Jana Antkowiak, działającego w granicach określonych przepisami ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r., poz. 1623 ze zm.), posiadającego uprawnienia budowlane wydane przez Wojewodę Pilskiego Nr GP 7342/1904/94.
2. Wykonawca ustala Kierownika Budowy w osobie p. ……………………………………………….. posiadającego uprawnienia budowlane Nr …………………………………………………, wydane przez ……………………………………………………………….

§ 7

Wykonawca przed podpisaniem umowy wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w kwocie …………………….. zł. Zabezpieczenie zostało wniesione w ………………………….. Zwrot zabezpieczenia:

- 70 % po zakończeniu i odbiorze robót,

- 30 % w ciągu 14 dni po upływie okresu rękojmi za wady

§ 8

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody z tytułu strat materialnych powstałych w związku z zaistnieniem zdarzeń losowych i odpowiedzialności cywilnej w czasie realizacji robót objętych umową. Wykonawca powinien zawrzeć odpowiednie umowy ubezpieczeniowe.
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
	* 1. roboty objęte umową, materiały, sprzęt i mienie związane z prowadzeniem robót,
		2. odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących pracowników i osób trzecich w związku z prowadzonymi robotami.
3. Koszty ubezpieczenia ponosi Wykonawca.

§ 9

1. Strony postanawiają, że Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru robót na piśmie. Odbiór robót zostanie dokonany w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia.
2. Jeżeli w toku czynności odbioru robót zostaną stwierdzone wady, to Zamawiający może odmówić odbioru robót do czasu usunięcia wad.
3. Strony postanawiają, że czynnością odbioru robót będzie spisany protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych wad.
4. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót.
5. Termin usunięcia wad wynosi 14 dni od daty powiadomienia Wykonawcy o ich zaistnieniu.

§ 10

1. Strony postanawiają, że odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy zostanie rozszerzona poprzez trzyletnią gwarancję.
2. Okres rękojmi wynosi jeden rok i liczy się od daty odbioru końcowego.

§ 11

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą odszkodowania lub za nienależyte wykonanie umowy będą odszkodowania umowne:
	* 1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary pieniężne:
			+ za każdy dzień przekroczenia planowanej daty zakończenia robót w wysokości 0,2 % ceny umownej,
			+ za każdy dzień zwłoki w terminowym usunięciu wad w wysokości 0,5 % ceny umownej,
			+ z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego,
		2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary pieniężne:
* za każdy dzień zwłoki w przeprowadzeniu odbioru ostatecznego robót w wysokości 0,2 % ceny umownej,
* z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego.

§ 12

1. Zapłata za wykonane roboty nastąpi fakturą w terminie 14 dni na podstawie protokołu ostatecznego odbioru robót budowlanych zatwierdzonego przez Inspektora Nadzoru. Termin 14 dni zapłaty faktury, to termin liczony od daty wpływu faktury do Zamawiającego.
2. W razie opóźnienia w zapłacie Zamawiający zapłaci Wykonawcy ustawowe odsetki.

§ 13

Zmiana postanowień zawartej umowy pod rygorem nieważności wymaga zgody obu stron wyrażonej na piśmie.

§ 14

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 15

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa dla Zamawiającego.

 ZAMAWIAJĄCY: WYKONAWCA:

*Zobowiązanie podmiotu*  **Załącznik nr 8**

........................................................

 (pieczęć adresowa Wykonawcy)

Zobowiązanie podmiotu do udostępnienia Wykonawcy

zasobów niezbędnych do wykonania zamówienia

Stosownie do treści art. 26 ust. 2b ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz.U.2013.907 ze zm.), oświadczam, że zobowiązuję(my) się udostępnić swoje zasoby Wykonawcy:

**Nazwa Wykonawcy: …………...........................................................................................................**

**.........................................................................................................................**

**Adres: …………...........................................................................................................**

**.........................................................................................................................**

W celu oceny, czy ww. Wykonawca będzie dysponował moimi zasobami w stopniu niezbędnym dla należytego wykonania zamówienia oraz, czy stosunek nas łączący gwarantuje rzeczywisty dostęp do moich zasobów, zgodnie z zapisem zawartym w rozdziale XIII ust. 7 pkt. 5 SIWZ,podaję:

1. zakres moich zasobów udostępnianych Wykonawcy: …………..……………………

............................................................................................................................................................................................................................................................................................

1. sposób wykorzystania moich zasobów przez Wykonawcę przy wykonywaniu zamówienia:...........................................................................................................................................................................................................................................................................
2. charakter stosunku, jaki będzie mnie łączył z Wykonawcą:

............................................................................................................................................................................................................................................................................................

1. zakres i okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia:

............................................................................................................................................................................................................................................................................................

............................, dn. \_ \_ . \_ \_ . 2015r. ...............................................................

miejscowość Podpis osób uprawnionych do składania

oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

 oraz pieczątka / pieczątki

UWAGA: w przypadku udostępniania różnych zasobów przez różne podmioty, wymagane jest złożenie odrębnych załączników podpisanych odpowiednio przez podmiot(y) udostępniające właściwe zasoby.

*Kosztorys ofertowy*  **Załącznik nr 9**

........................................................

 (pieczęć adresowa Wykonawcy)

|  |
| --- |
| **Kosztorys Ofertowy** |
| Przebudowa drogi - budowa chodnika przy drodze powiatowej nr 1345P w miejscowości Śmieszkowo km 2+955 do km 3+150 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Nr poz. | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
|  | **Prace przygotowawcze** |  |
| 1 |   | Roboty przygotowawcze |   |   |   |   |
| *1.1* |  | *Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym* | *km* | *0,21* |  |  |
|   |   | RAZEM |   |
|  | **Roboty rozbiórkowe** |  |
| 2 |   | *Frezowanie nawierzchni bitumicznej na średnią grubość 4cm z odwozem na odległość do 2 km* | *m2* | 360,00 |  |  |
|   |   | RAZEM |   |
|  | **Roboty ziemne** |  |
| 3 |   | Roboty ziemne |   |   |   |   |
| *3.1* |  | *Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 10 cm z odwozem gruntu na odległość do 2 km* | *m2* | *100,00* |  |  |
| *3.3* |  | *Wykonanie koryta pod podbudowę na wjazdach w gruncie kat. I-IV z odwozem gruntu na odległość do 2km* | *m3* | *6,80* |  |  |
| *3.5* |  | *Wykonanie nasypu pod chodnik z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarką, grunt dostarczony samochodami samowyładowczymi*  | *m3* | *100,00* |  |  |
|   |   | RAZEM |   |
|  | **Wykonanie podbudowy** |  |
| 4 |   | Wykonanie podbudowy |   |   |   |   |
| *4.3* |  | *Wykonanie podbudowy na zjazdach z tłucznia grubości 15 cm* | *m2* | *105,50* |  |  |
|   |   | RAZEM |   |
|  | **Roboty wyrównawcze** |  |
| 5 |   | Roboty wyrównawcze |   |   |  |   |
| *5.1* |  | *Wyrównanie kolein na istniejącej nawierzchni bitumicznej ręcznie grubość do 4 cm* | *Mg* | *6,90* |  |  |
| *5.2* |  | *Mechaniczne wyrównanie istniejącej nawierzchni bitumicznej rozściełaczem, masa asfaltowa w ilości 150 kg/m2* | *m2* | *500,00* |  |  |
|   |   | RAZEM |   |
|  | **Ustawienie krawężników i oporników** |  |
| 6 |   | Ustawienie krawężników i oporników |   |   |  |   |
| *6.1* |  | *Ustawienie krawężników betonowych 15x30x100 cm na ławie z betonu B10 z oporem z wypełnieniem spoin zaprawą cementową* | *mb* | *210,00* |  |  |
| *6.2* |  | *Ustawienie obrzeży betonowych 100x30 cm grubości 8 cm na ławie betonowej z betonu B10 z wypełnieniem spoin zaprawą cementową* | *mb* | *18,00* |  |  |
| *6.3* |  | *Wykonanie chodnika z kostki betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej grubości 5 cm* | *m2* | *288,00* |  |  |
| *6.4* |  | *Wykonanie nawierzchni na zjazdach z kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm* | *m2* | *45,00* |  |  |
|   |   | RAZEM |   |
|  | **Odwodnienie** |  |
| 8 |   | Odwodnienie |   |   |  |   |
| *8.1* |  | *Rozbiórka nawierzchni bitumicznej szerokości 20 cm na głębokość 6 cm* | *m2* | *126,00* |  |  |
| *8.2* |  | *Rozbiórka podbudowy z tłucznia grubości 10 cm* | *m2* | *126,00* |  |  |
| *8.3* |  | *Wykonanie ławy betonowej zwykłej pod ściek grubości 10 cm* | *m3* | *12,60* |  |  |
| *8.4* |  | *Wykonanie ścieku z kostki betonowej grubości 8 cm (dwa rzędy kostki)* | *mb* | *210,00* |  |  |
| *8.5* |  | *Wykonanie wykopu pod kratki ściekowe z przykanalikiem* | *m3* | *1,00* |  |  |
| *8.6* |  | *Wykonanie kratek ściekowych z osadnikiem*  | *szt* | *2,00* |  |  |
| *8.7* |  | *Wykonanie przykanalika z rur PCV o średnicy 200 cm przecisk* | *mb* | *8,00* |  |  |
| *8.8* |  | *Brukowanie wylotu przykanalika* | *m2* | *4,00* |  |  |
|   |   | RAZEM |   |
|  |  |  |  | **RAZEM** |  |
|  |  |  |  | **VAT 23%** |  |
|  |  |  |  | **Ogółem** |  |
|  |
|  |
|

1. Wykonawca usuwa niepotrzebne. [↑](#footnote-ref-1)