

Malbork, dnia 30.08.2022r.

NR sprawy ZZP.272.61.2022.II

ZAPYTANIE CENOWE

prowadzone na podstawie

- Zarządzenia nr 9/2009 Starosty Powiatu Malborskiego z dnia 20 stycznia 2009r w sprawie wprowadzenia procedur kontroli finansowej w Starostwie Powiatowym w Malborku
- Załącznika nr 4 Zarządzenia nr 47/2021 Starosty Powiatu Malborskiego z dnia 27 października 2021 o zmianie zarządzania w sprawie wprowadzenia procedur kontroli finansowej w Starostwie Powiatowym w Malborku

Powiat Malborski zwraca się z **zapytaniem o cenę**: Wykonania ścinki pobocza na drogach Powiatu Malbork wraz z ich utwardzeniem kruszywem łamanym 0/31,5mm.

WICESTAROSTA

Waldemar Lamkowski

Załączniki:

- | | |
|-------------------|----------------------------|
| 1. Załącznik nr 1 | Opis przedmiotu zamówienia |
| 2. Załącznik nr 2 | Opis warunków zamówienia |
| 3. Załącznik nr 3 | Oferta |
| 4. Załącznik nr 4 | Projekt umowy |
| 5. Załącznik nr 5 | Mapa pogładowa |

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

Sporządziła M. Serzysko

Załącznik nr 1 Opis przedmiotu zamówienia:

Lp.	Nr drogi	Odcinek	Przedmiot zamówienia	Długość odcinka	Kilometraż	Ilość w m ²	Strona drogi
1.	2905G	początek odcinka od znaku drogowego D-42 <i>Koniec terenu zabudowany i koniec m. Grobelno</i> w kierunku m. Kraśniewo.	ścinka pobocza	250m	2+650 -2+900	375m ²	P
2.	2901G	początek odcinka od znaku drogowego D-42 <i>Koniec terenu zabudowany i koniec m. Stara Kościelnica</i> w kierunku m. Miłoradz.	ścinka pobocza	1.250m	2+750 – 4+000	1.875m ²	P
3.	2918G	początek odcinka od znaku drogowego D-42 <i>Koniec terenu zabudowany i koniec m. Tropiszewo</i> w kierunku m. Starynia.	ścinka pobocza wraz z utwardzeniem pobocza	1.800m	2+700 – 4+500	2.700m ² 70ton	L
4.	2932G	początek za wjazdem do <i>Oczyszczania ścieków w Stary Polu</i> w kierunku drogi krajowej 22.	ścinka pobocza wraz z utwardzeniem pobocza	350m	2+350 - 2+700	525m ² 10 ton	L

Tabela nr 1

- **Zamawiający zastrzega sobie prawo do skierowania Wykonawcy na inne drogi powiatowe.**
- **Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości zamówienia (zwiększenia/zmniejszenia) jeszcze przed podpisaniem umowy jak również po podpisaniu.**

Przedmiot zamówienia

1. **Wykonanie ścinki pobocza:** zamówienie obejmuje wykonanie mechaniczne ścinki zawyżonych poboczy gruntowych przy średniej gr.10 cm i szer. 1,5m z wyrównaniem poboczy do wymaganego spadku poprzecznego 6-8% w kierunku rowu przydrożnego z załadowaniem i odwiezieniem urobku na składowisko Wykonawcy.

Cena wykonania 1m² robót obejmuje:

- prace pomiarowe i przygotowawcze,
- oznakowanie i zabezpieczenie robót,

- ścięcie zawyżonych poboczy gruntowych,
- załadowanie i transport urobku na odkład na składowisko Wykonawcy,
- oczyszczenie nawierzchni jezdni,
- uporządkowanie pasa drogowego,

Pobocza po ścinie nie mogą być zawyżone w stosunku do krawędzi jezdni. W przypadku wystąpienia wgłębień w poboczach po przejściu ścinarki - należy je uzupełnić gruntem uzyskanym podczas ścinania poboczy. Nadmiar gruntu należy wywieźć na odkład do miejsca, które Wykonawca sam sobie zapewni.

2. Wykonanie utwardzenia pobocza kruszywem łamanym 0/31,5mm:

- Utwardzenie poboczy – rozłożenie i zagęszczenie materiału uzupełniającego na szerokości 0,75m - 1,0m
- Wyprofilowanie spadków pobocza do 6-8%

Cena wbudowania 1 tony obejmuje:

- prace pomiarowe i przygotowawcze,
- oznakowanie i zabezpieczenie robót,
- dostarczenie materiału uzupełniającego,
- rozłożenie materiału,
- zagęszczenie poboczy mechanicznie,
- oczyszczenie nawierzchni jezdni,
- uporządkowanie pasa drogowego,

3. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi w Szczegółowej Specyfikacji Technicznej D - 06.03.01.
4. Zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej terenu, którego dotyczy zamówienie oraz zdobył wszelkie informacje niezbędne do przygotowania oferty i podpisania umowy.

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

D - 06.03.01

ŚCINANIE I UZUPEŁNIANIE POBOCZY

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych ze ścinaniem i uzupełnianiem poboczy gruntowych.

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna (SST) stanowi dokument przy zlecaniu i realizacji robót na drogach powiatowych

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych ze ścinaniem zawyżonych poboczy, uzupełnianiem zaniżonych poboczy, utwardzenia pobocza kruszywem łamanym 0/31,5mm.

1.4. Określenia podstawowe

1.4.1. Pobocze gruntowe - część korony drogi przeznaczona do chwilowego zatrzymania się pojazdów, umieszczenia urządzeń bezpieczeństwa ruchu i wykorzystywana do ruchu pieszych, służąca jednocześnie do bocznego oparcia konstrukcji nawierzchni.

1.4.2. Odkład - miejsce składowania gruntu pozyskanego w czasie ścinania poboczy.

1.4.3. Dokop - miejsce pozyskania gruntu do wykonania uzupełnienia poboczy położone poza pasem drogowym.

1.4.4. Pozostałe określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami i z definicjami podanymi w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 1.4.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 1.5.

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania, podano w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 2.

2.2. Rodzaje materiałów

Rodzaje materiałów stosowanych do uzupełnienia poboczy podano w OS D-05.01.00 „Nawierzchnie gruntowe” i D-05.01.01 „Nawierzchnia gruntowa naturalna”.

3. SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 3.

3.2. Sprzęt do ścinania i uzupełniania poboczy

Wykonawca przystępujący do wykonania robót określonych w niniejszej OST powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- równiarek z transporterem (ścinarce poboczy),
- równiarek do profilowania,
- ładowarek czołowych,

- walców,
- płytowych zagęszczarek wibracyjnych,
- przewoźnych zbiorników na wodę.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 4.

4.2. Transport materiałów

Przy wykonywaniu robót określonych w niniejszej SST, można korzystać z dowolnych środków transportowych przeznaczonych do przewozu gruntu.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonania robót

Ogólne zasady wykonania robót podano w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 5.

5.2. Ścinanie poboczy

Ścinanie poboczy może być wykonywane ręcznie, za pomocą łopat lub sprzętem mechanicznym wg pkt 3.2.

Ścinanie poboczy należy przeprowadzić od krawędzi pobocza do krawędzi nawierzchni, zgodnie z założonym spadkiem poprzecznym.

Nadmiar gruntu uzyskanego podczas ścinania poboczy należy wywieźć na odkład. Miejsce odkładu składowisko Wykonawcy.

Grunt pozostały w poboczu należy spulchnić na głębokość od 5 do 10 cm, doprowadzić do wilgotności optymalnej poprzez dodanie wody i zagęścić.

Wskaźnik zagęszczenia określony zgodnie z BN-77/8931-12 [3], powinien wynosić co najmniej 0,98 maksymalnego zagęszczenia, według normalnej metody Proctora, zgodnie z PN-B-04481 [1].

5.3. Uzupełnianie poboczy

W przypadku występowania ubytków (wgłębień) i zaniżenia w poboczach należy je uzupełnić materiałem o właściwościach podobnych do materiału, z którego zostały pobocza wykonane.

Miejsce, w którym wykonywane będzie uzupełnienie, należy spulchnić na głębokość od 2 do 3 cm, doprowadzić do wilgotności optymalnej, a następnie ułożyć w nim warstwę materiału uzupełniającego w postaci mieszanek optymalnych określonych w OST D-05.01.01 „Nawierzchnia gruntowa naturalna”. Wilgotność optymalną i maksymalną gęstość szkieletu gruntowego mieszanek należy określić laboratoryjnie, zgodnie z PN-B-04481 [1].

Zagęszczenie ułożonej warstwy materiału uzupełniającego należy prowadzić od krawędzi poboczy w kierunku krawędzi nawierzchni. Rodzaj sprzętu do zagęszczania musi być zaakceptowany przez Inżyniera. Zagęszczona powierzchnia powinna być równa, posiadać spadek poprzeczny zgodny z założonym w dokumentacji projektowej, oraz nie posiadać śladów po przejściu walców lub zagęszczarek.

Wskaźnik zagęszczenia wykonany według BN-77/8931-12 [3] powinien wynosić co najmniej 0,98 maksymalnego zagęszczenia według normalnej próby Proctora, zgodnie z PN-B-04481 [1].

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 6.

6.2. Badania przed przystąpieniem do robót

Przed przystąpieniem do robót Wykonawca przeprowadzi badania gruntów proponowanych do uzupełnienia poboczy oraz opracuje optymalny skład mieszanki według OST D-05.01.00 „Nawierzchnie gruntowe”, OST D-05.01.01 „Nawierzchnia gruntowa naturalna”.

6.3. Badania w czasie robót

Częstotliwość oraz zakres badań i pomiarów w czasie prowadzenia robót podano w tablicy 1.

Tablica 1. Częstotliwość oraz zakres badań i pomiarów

Lp.	Wyszczególnienie badań	Częstotliwość badań Minimalna liczba badań na dziennej działce roboczej
1	Uziarnienie mieszanki uzupełniającej	2 próbki
2	Wilgotność optymalna mieszanki uzupełniającej	2 próbki
3	Wilgotność optymalna gruntu w ściętym poboczu	2 próbki
4	Wskaźnik zagęszczenia na ścinanych lub uzupełnianych poboczach	2 razy na 1 km

6.4. Pomiar cech geometrycznych ścinanych lub uzupełnianych poboczy

Częstotliwość oraz zakres pomiarów po zakończeniu robót podano w tablicy 2.

Tablica 2. Częstotliwość oraz zakres pomiarów ścinanych lub uzupełnianych poboczy

Zgodnie ze stanem istniejącym.

Lp.	Wyszczególnienie	Minimalna częstotliwość pomiarów
1	Spadki poprzeczne	2 razy na 100 m
2	Równość podłużna	co 50 m
3	Równość poprzeczna	

6.4.1. Spadki poprzeczne poboczy

Spadki poprzeczne poboczy powinny być zgodne z dokumentacją projektową, z tolerancją $\pm 1\%$.

6.4.2. Równość poboczy

Nierówności podłużne i poprzeczne należy mierzyć łata 4-metrową wg BN-68/8931-04 [2]. Maksymalny prześwit pod łata nie może przekraczać 15 mm.

7. OBMIAR ROBÓT**7.1. Ogólne zasady obmiaru robót**

Ogólne zasady obmiaru robót podano w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 7.

7.2. Jednostka obmiarowa

Jednostką obmiarową jest m^2 (metr kwadratowy) wykonanych robót na poboczach.

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne zasady odbioru robót podano w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 8.

Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z dokumentacją projektową, SST i wymaganiami, Inspektorem Nadzoru.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI**9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności**

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w OST D-M-00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 9.

9.2. Cena jednostki obmiarowej

Cena wykonania 1 m^2 robót obejmuje:

- prace pomiarowe i przygotowawcze,

- oznakowanie robót,
- ścięcie poboczy i zagęszczenie podłoża,
- odwiezienie gruntu na odkład,
- dostarczenie materiału uzupełniającego,
- rozłożenie materiału,
- zagęszczenie poboczy,
- przeprowadzenie pomiarów i badań laboratoryjnych wymaganych w specyfikacji technicznej.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

10.1. NORMY

1. PN-B-04481 Grunty budowlane. Badania laboratoryjne
2. BN-68/8931-04 Drogi samochodowe. Pomiar równości nawierzchni planografem i łąką
3. BN-77/8931-12 Oznaczenie wskaźnika zagęszczenia gruntu.

10.2. Inne materiały

4. Stanisław Datka, Stanisław Luszawski: Drogowe roboty ziemne.

Załącznik nr 2 Opis warunków zamówienia

Zamawiający: Powiat Malborski

Plac Słowiański 17, 82 – 200 Malbork

NIP: 579-22-52-374, REGON: 192644731

Przedmiot zamówienia: Wykonaniu ścinki pobocza na drogach Powiatu Malbork wraz z ich utwardzeniem kruszywem łamanym 0/31,5mm.

Miejsce wykonania usługi: Załącznik nr 1 Opis przedmiotu zamówienia Tabela nr 1

Termin wykonania zamówienia: do 15.10.2022r.

Oferta powinna zawierać:

1. cenę brutto (cyfrowo i słownie) za ścinkę pobocza oraz utwardzenie kruszywem łamanym 0/31,5mm.
2. winna być podpisana czytelnie przez wykonawcę,
3. aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej.

Miejsce i termin składania ofert:

Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem poczty/kuriera lub dostarczona osobiście do siedziby Powiatu Malborskiego w Malborku pokój nr 24 (I piętro – SEKRETARIAT)

Pl. Słowiański 17

82-200 Malbork

do dnia 09.09.2022r. do godz. 12.00

Oferta powinna być złożona w szczelnie zamkniętej kopercie z dopiskiem: *Wykonanie ścinki pobocza na drogach Powiatu Malbork wraz z ich utwardzeniem kruszywem łamanym 0/31,5mm.*

Nie otwierać przed 09.09.2022 godz. 12¹⁵.

Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

Ocena ofert: Jedynym kryterium oceny oferty będzie najniższa łączna cena.

Dodatkowe informacje: Osobą uprawnioną do kontaktów z Wykonawcami jest:

Przemysław Konsowicz tel. 606 221 302 lub (055) 646 04 79

OFERTA

.....
 (nazwa i siedziba Wykonawcy, pieczęć)

NIP:.....

REGON:

Tel:.....

e-mail:.....

Adresat:

Powiat Malbork

Wydział Infrastruktury i Inwestycji

Plac Słowiański 17

82 – 200 Malbork

W odpowiedzi na ogłoszenie zamieszczone na stronie internetowej www.bip.powiat.malbork.pl w dniu, którego przedmiotem zamówienia jest: *Wykonanie ścinki pobocza na drogach Powiatu Malbork wraz z ich utwardzeniem kruszywem łamanym 0/31,5mm.*

Lp.	Rodzaj remontu	Jm.	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość netto
1.	Ścinka pobocza	m ²	5.475		
2.	Utwardzenie pobocza	tona	80		

Oferuję kwotę netto:

Razem podatek 23% VAT

Razem wartość brutto:

Słownie brutto:.....

Oświadczam, że:

1. w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia,
2. oferta nie stanowi czynu nieuczciwej konkurencji, zgodnie z obowiązującą przepisami,
3. uważam się za związanych niniejszą ofertą na czas 30 dni licząc od daty upływu terminu składania ofert,
4. zapoznałem się z załącznikami do przedmiotowego zapytania i zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
5. *zaznaczyć właściwe**
 - a. roboty objęte zamówieniem zamierzam wykonać sam,
 - b. podwykonawcom zamierzamy zlecić wykonanie następujących części zamówienia:
.....
6. **wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾** wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
** ⁽¹⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1;*
** W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).*
7. **nie podlegam wykluczeniu** z postępowania na mocy art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).

.....
(podpis Wykonawcy lub
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

....., data.....

Informacje i oświadczenia dodatkowe

1. **Rodzaj kwalifikacji Wykonawcy**, zgodnie z definicją zawartą w załączniku I do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 27 czerwca 2014 r.

- a. Wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem
- b. Wykonawca jest małym przedsiębiorstwem
- c. Wykonawca jest średnim przedsiębiorstwem
- d. Wykonawca prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą
- e. Wykonawca jest osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej
- f. inny rodzaj (wskazać jaki)

* zaznaczyć właściwe

2. **Ofertę składam samodzielnie/w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia**

niepotrzebne skreślić

Nazwy i siedziby wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,

NALEŻY WYPEŁNIĆ JEŻELI DOTYCZY

Lider: Nazwa:

Adres

NIP/REGON

Tel:

e-mail:

Partnerzy: Nazwa:

Adres

NIP/REGON

Tel:

e-mail:

3. **Pełnomocnikiem do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia i/lub zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, w przypadku składania oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmioty gospodarcze (konsorcjum/ spółka cywilna*) jest:**

Stanowisko:

Imię i nazwisko:

Numer telefonu:

Adres e-mail:

.....
(podpis Wykonawcy lub
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

....., data.....

Załączniki do oferty są:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

.....
(podpis Wykonawcy lub
upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

....., data.....