

Umowa Nr

W dniu2008r. pomiędzy Miastem Stołecznym Warszawa-Dzielnica Praga Południe z siedzibą w Warszawie przy ul. Grochowskiej 274, reprezentowanym na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta m.st. Warszawy Nr GP/0158/4944/2007 z dnia 6 września 2007r. przez:

p. Tomasza Kucharskiego – Burmistrza Dzielnicy Praga Południe
zwanym w dalszej części umowy Zamawiającym
a

.....
.....
.....
zwanym dalej Wykonawcą

w wyniku przeprowadzonego postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity: Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655) w związku: z porozumieniem zawartym w dniu 25 kwietnia 2008 r. pomiędzy Miastem st. Warszawa, reprezentowanym przez p. Jarosława Kochaniaka – Zastępcę Prezydenta m. st. Warszawy, działającego na podstawie pełnomocnictwa Nr GP-0158/5939/2007 z dnia 6 grudnia 2007 r., a Marszałkiem Województwa Mazowieckiego, reprezentowanym przez p. Jerzego Nasiadko – Dyrektora Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie, działającego na podstawie upoważnienia udzielonego zarządzeniem Nr 12/06 z dnia 22 grudnia 2006r. określającym zasady i warunki współpracy w stosunku do wód publicznych, istotnych dla regulacji stosunków wodnych na potrzeby rolnictwa, na terenie m.st. Warszawy, w zakresie utrzymania w latach 2008-2009 cieków i urządzeń wodnych, które utraciły charakter melioracji wodnych podstawowych i są wykorzystywane jako urządzenia infrastruktury miejskiej, pełniące funkcje odbiorników ścieków deszczowych i nie zaliczają się do śródlądowych wód powierzchniowych oraz przyznana przez Prezydenta m.st. Warszawy Dzielnicy Praga Południe w dniu 3 czerwca 2008r. dotacją ze środków GFOŚiGW sprawa Nr XXXIV/05/08/G z przeznaczeniem na realizację przedsięwzięcia pod nazwą: „Konserwacja cieków i urządzeń wodnych, które spełniają funkcje komunalną, położonych na terenie m.st. Warszawy-Praga Południe,
została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania przeprowadzenie konserwacji Kanału o długości.....mb oraz prac porządkowych w latach 2008-2009, zgodnie ze wstępnym zakresem prac wyszczególnionych w kosztorysie ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 i 2 do niniejszej umowy, zwanych dalej pracami lub pracami konserwacji.
2. Zakres prac poszczególnych konserwacji i prac porządkowych określi komisja w dniu wprowadzenia na wykonanie prac. Komisja składać się będzie z przedstawicieli: Zamawiającego - 2 osoby, Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych z siedzibą w Warszawie przy ul. Ksawerów 8, pełniącego obowiązki inspektora nadzoru

– 1 osoba, Wykonawcy – 1 osoba. Zakres przedmiotu umowy będzie wynikał z zakresów prac, określonych w załącznikach nr 1 i 2, i nie przekroczy wartości umowy brutto, o której mowa w § 6 ust.2.

§ 2

1. Termin rozpoczęcia i zakres danej konserwacji i prac porządkowych ustalony zostanie w protokole wprowadzenia na wykonanie prac, przy czym wprowadzenie na I konserwację nie może nastąpić później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty podpisania niniejszej umowy. Do kolejnych konserwacji i prac porządkowych, związanych z realizacją przedmiotu umowy Wykonawca przystąpi w terminie, odpowiednio 14 i 7 dni od daty wezwania przez Zamawiającego do ich rozpoczęcia.
2. Czas realizacji:
 - a) Konserwacji - 21 dni od daty wprowadzenia na wykonanie prac dla każdej konserwacji,
 - b) każdorazowe wykonanie prac porządkowych w 2009 r, o których mowa w załączniku nr 1 nastąpi w terminie 7 dni od daty sporządzenia protokołu wprowadzenia na wykonanie prac.
3. W przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych: mróz, wysoki stan wód spowodowany silnymi opadami atmosferycznymi, niski stan wód wywołany okresami suszy itp. terminy realizacji przedmiotu umowy mogą ulec zmianie. Sytuacja ta wymaga pisemnego ustalenia stron pod rygorem nieważności.

§ 3

Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) wykonanie prac zgodnie z wiedzą techniczną z zakresu melioracji, sztuką ogrodniczą, przepisami i normami,
- 2) zabezpieczenie terenu przed dostępem osób niepowołanych lub szkodami oraz prowadzenie prac zgodnie z przepisami bhp i ppoż,
- 3) zawiadamianie Zamawiającego o okolicznościach mających wpływ na wykonanie umowy, występujących na terenach objętych przedmiotem zamówienia w terminie 1 dnia od daty ich ujawnienia, pod rygorem odpowiedzialności za szkody wynikłe wskutek nie powiadomienia o ich wystąpieniu,
- 4) wykonywanie innych obowiązków związanych z realizacją przedmiotu umowy.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia OC z tytułu prowadzonej działalności na pełny zakres przedmiotu umowy przez cały czas trwania robót.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo wglądu do zawartej umowy ubezpieczeniowej i kontroli spełnienia warunków określonych w ust.1.
3. W przypadku nie spełnienia warunków Zamawiający wezwie Wykonawcę do zmiany zawartej umowy.

§ 5

1. Strony postanawiają, że będą stosowane następujące rodzaje odbiorów:
 - 1) odbiory robót zanikowych lub ulegających zakryciu,

- 2) odbiory każdej przeprowadzonej konserwacji ,
- 3) odbiory każdych przeprowadzonych w ramach niniejszej umowy prac porządkowych.
2. Odbiorów dokona komisja, składająca się z przedstawicieli Zamawiającego – 2 osoby, Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie – 1 osoba i Wykonawcy – 1 osoba.
3. Zgłoszenie gotowości do odbiorów, o których mowa w ust.1 Wykonawca dokona na piśmie lub faxem powiadamiając wszystkich wymienionych w ust. 2 przedstawicieli, na co najmniej 5 dni roboczych przed planowanym odbiorem.
4. Zamawiający przystąpi do odbioru w terminie do 7 dni roboczych od daty powiadomienia o zgłoszeniu.
5. Z każdego odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru podpisany przez wszystkich członków komisji określonej wyżej.
W przypadku nie podpisania protokołu odbioru przez Wykonawcę, protokół podpisany przez pozostałych członków wiąże obie strony. Protokoły odbiorów będą stanowiły podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktur.
6. Jeżeli w toku czynności odbiorowych: konserwacji, prac porządkowych zostaną stwierdzone wady:
 - 1) nadające się do usunięcia – Zamawiający może odmówić odbioru do czasu ich usunięcia,
 - 2) nie nadające się do usunięcia, utrudniające lub ograniczające, a nie uniemożliwiające użytkowanie przedmiotu umowy zgodnie z przeznaczeniem – Zamawiający może obniżyć odpowiednio wynagrodzenie o wartość wadliwie wykonanych czynności i wartość odpowiadającą zmniejszeniu wartości użyteczności lub przydatności obiektów,
 - 3) nie dające się usunąć i uniemożliwiające użytkowanie obiektów zgodnie z przeznaczeniem – Zamawiający może odstąpić od umowy lub żądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi.

§ 6

1. Wynagrodzenie Wykonawcy wynikać będzie z obmiaru określonego w kosztorysie powykonawczym, sporządzonym na podstawie faktycznie wykonanych i odebranych robót bez wad, zgodnie z zakresem prac ustalonym przez komisję w dniu wprowadzenia na wykonanie prac, o którym mowa w § 1 ust. 2 i w § 2 ust. 1 i z cenami jednostkowymi z kosztorysu ofertowego Wykonawcy, stanowiącego zał. Nr 1 i 2.
2. Nieprzekraczalna wartość umowy nie może przekroczyć wartości netto ... zł (słownie:) plus podatek VAT o wartości ...zł (słownie:). Łączna wartość umowy brutto nie może przekroczyć kwoty ...zł (słownie:).
3. W przypadku konieczności przerwania prac lub ograniczenia zakresu przedmiotu umowy z powodu braku środków finansowych na realizację prac, Wykonawca nie będzie dochodził odszkodowania ani zapłaty wynagrodzenia z tego tytułu.
4. Ceny jednostkowe brutto wyszczególnione w kosztorysie ofertowym, stanowiącym zał. Nr 1 do umowy nie mogą ulec podwyższeniu w trakcie trwania umowy.
5. Strony przewidują możliwość zawarcia zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (tekst jednolity: Dz. U. z 2007 r. Nr 223, poz. 1655) umowy na zamówienia uzupełniające.

§ 7

1. Rozliczanie za wykonanie przedmiotu umowy odbywać się będzie na podstawie faktur, wystawionych przez Wykonawcę w terminie do 14 dni od daty dokonanego odbioru poszczególnych prac, w oparciu o kosztorys powykonawczy, sporządzony przez Wykonawcę i zatwierdzony przez Zamawiającego.
2. Wykonawca będzie wystawiać faktury na adres:
nabywca: Miasto Stołeczne Warszawa
Pl. Bankowy 3/5
00 – 950 Warszawa
odbiorca (płatnik): Dzielnica Praga Południe
ul. Grochowska 274
03 – 841 Warszawa
3. Należność za wykonanie przedmiotu umowy będzie płatna przelewem na konto Wykonawcy nr
w terminie 30 dni od daty zaakceptowania przez Zamawiającego faktury wraz z dokumentami rozliczeniowymi tj: zatwierdzonym kosztorysem powykonawczym i protokołem odbioru wykonanych prac.
3. Za dzień zapłaty strony uznają datę obciążenia konta bankowego Zamawiającego.

§ 8

1. Zamawiający Miasto Stołeczne Warszawa, Pl. Bankowy 3/5, 00 – 950 Warszawa oświadcza, że jako podatnik/nabywca posiada **NIP 525-22-48-481, Regon 015259640**, zaś odbiorcą faktur i płatnikiem jest Dzielnica Praga Południe, z siedzibą przy ul. Grochowskiej 274, 03 – 841 Warszawa, której adres jest miejscem dostarczenia faktur wraz z dokumentami rozliczeniowymi.
2. Wykonawca oświadcza, że jest płatnikiem podatku od towarów i usług VAT, posiada **NIP....., Regon.....**

§ 9

1. Nadzór nad realizacją niniejszej umowy z ramienia Zamawiającego będzie pełnił Wydział Ochrony Środowiska dla Dzielnicy Praga Południe przy współpracy z Wojewódzkim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie.
2. Obowiązki kierownika robót i bezpośredni nadzór nad wykonywanymi pracami z ramienia Wykonawcy będzie sprawowaćtel. .

§ 10

Wykonawca ponosi odpowiedzialność prawną wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody wynikłe z tytułu i w związku z realizacją umowy.

§ 11

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za każdy dzień opóźnienia w oddaniu poszczególnych części przedmiotu umowy – w wysokości 1% ich wartości brutto,

- b) za każdy dzień opóźnienia w terminowym usunięciu wad w wysokości 2% wartości brutto tej części przedmiotu umowy, której wady dotyczą.
- 2. W razie odstąpienia od umowy przez jedną ze stron z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% łącznej wartości umowy brutto wymienionej w § 6 ust. 2 umowy.
- 3. Jeżeli kara umowna, o której mowa w ust. 1 i 2 nie pokryje poniesionej szkody Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego do pełnej wysokości szkody.
- 4. Zamawiający ma prawo potrącania kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy po uprzednim powiadomieniu.

§ 12

- 1. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, iż wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
- 2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.

§ 13

- 1. Zamawiający może odstąpić od umowy jeżeli:
 - a) został zgłoszony wniosek o upadłość Wykonawcy lub o likwidację jego firmy,
 - b) został wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - c) Wykonawca przerwał realizację prac i nie wykonuje ich przez 5 dni,
 - d) Wykonawca bez uzasadnionych przyczyn nie rozpoczął zleconych prac i nie podejmuje ich wykonania pomimo wezwania przez Zamawiającego,
 - e) Wykonawca nie wykonuje robót zgodnie z umową lub nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne.
- 2. Odstąpienie od umowy nastąpi w formie pisemnej pod rygorem nieważności bez dodatkowego wezwania lub udzielania dodatkowego terminu, ze skutkiem na dzień doręczenia.
- 3. W przypadku odstąpienia od umowy:
 - a) strony sporządzają protokół inwentaryzacji robót na dzień rozwiązania w terminie do 3 dni roboczych od daty odstąpienia. W przypadku odmowy podpisu przez Wykonawcę protokół podpisany przez Zamawiającego wiąże obie strony,
 - b) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty i teren na swój koszt przed ewentualnymi szkodami lub dostępem osób postronnych,
- 3. Obowiązki określone w ust. 2 pkt b Wykonawca wykona w terminie 5 dni roboczych od daty rozwiązania umowy. W przypadku odmowy ich wykonania przez Wykonawcę Zamawiający ma prawo powierzyć je osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

§ 14

- 1. Bez pisemnej zgody Zamawiającego Wykonawca nie ma prawa przelewu wierzytelności na osobę trzecią (art. 509 § 1 k.c.).

2. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenosić uprawnień lub obowiązków wynikających z umowy w całości lub w części na rzecz osób trzecich.

§ 15

W sprawach nie uregulowanych umową ma zastosowanie ustawa *kodeks cywilny*.

§ 16

1. W razie powstania sporu związanego z wykonaniem niniejszej umowy strony będą dążyć do rozwiązania go w drodze postępowania ugodowego, bez odwoływania się do pomocy osób trzecich.
2. W przypadku braku rozstrzygnięcia w drodze postępowania, o którym mowa w ust. 1 strony mogą wystąpić na drogę sądową.
3. Sądem właściwym będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 17

1. W celu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zgodnie z art. 147 ust. 1 i 2 ustawy *Prawo zamówień publicznych* Wykonawca wniesie kwotę równoważną 3% wartości przedmiotu umowy brutto tj.: 11.742 zł (słownie: jedenaście tysięcy siedemset czterdzieści dwa złotych) w pieniądzu, w dniu podpisania umowy.
2. Strony postanawiają, że 100% wartości zabezpieczenia należytego wykonania umowy, określonego w ust. 1, zostanie zwrócone Wykonawcy w okresie 30 dni roboczych po dokonaniu przez Zamawiającego odbioru ostatniej konserwacji w 2009r.
3. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy wniesionego w pieniądzu (wraz z odsetkami, wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy), zostanie dokonany przelewem na konto określone przez Wykonawcę w pisemnej dyspozycji dokonania stosownej operacji, po zaistnieniu podstawy do zwrotu zabezpieczenia określonej w pkt 2.
4. Ustalona w ust. 1 kwota stanowi zabezpieczenie wykonania zobowiązań umownych w okresie trwania umowy na pokrycie ewentualnych roszczeń, powstałych na tle realizacji umowy.
5. Zamawiający potrąceń z zabezpieczenia ma prawo dokonywać po uprzednim powiadomieniu Wykonawcy.

§ 18

1. Wszelkie pisma kierowane do stron doręczane:
Zamawiającemu: - Urząd m.st. Warszawy
Dzielnica Praga Południe
ul. Grochowska 274
03 -841 Warszawa

Wykonawcy:

2. Strony są zobowiązane do wzajemnego powiadamiania o każdej zmianie adresu. Powiadomienie winno być pod rygorem nieważności dokonane w formie

- pisemnej i doręczone stronie osobiście za pisemnym potwierdzeniem odbioru lub listem poleconym za zwrotnym potwierdzeniem odbioru. Powiadomienie jest skuteczne od chwili jego otrzymania przez stronę, do której jest adresowane lub w przypadku wysłania listem poleconym, 14-tego dnia od daty nadania pisma.
3. Zaniechanie powyższego obowiązku powoduje, że pismo wysłane na adres określony w ust. 1 uznaje się za doręczone.

§ 19

Umowę niniejszą sporządzono w pięciu egzemplarzach, 3 egzemplarze dla Zamawiającego, 2 egzemplarze dla Wykonawcy.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:



INSPEKTOR

Beata Malinowska-Ozóg

RADCA PRAWNY

Zofia Malinowska
18.07.98.

p.o. NACZELNIKA
Wydziału Ochrony Środowiska
dla Dzielnicy Praga Południe

Elżbieta Kiedrowicz Gwadera
- 2177 -

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------|---|----------------------------------|---------------|---------------|
| 1 | KNR 15-01 0114-04 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp i pasa przybrzeżnego Kanału Kawęczynskiego z Kanałem obiegowym na całej długości cieku 29704.8 | m ² m ² | 29704.800 | 29704.800 |
| 2 | KNR 15-01 0115-02 | Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m z terenu j.w. 29704.8 | m ² m ² | 29704.800 | 29704.800 |
| 3 | KNR 15-01 0114-08 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków od ujścia do torów PKP, wraz kanałem obiegowym. 6750 | m ² m ² | 6750.000 | 6750.000 |
| 4 | KNR 15-01 0115-04 | Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków o szer.ponad 2.0 m 6750 | m ² m ² | 6750.000 | 6750.000 |
| 5 | KNP cz.13 | odmulenie dna kanału przy zamuleniu do 20 cm na całym odcinku 2993 | m m | 2993.000 | 2993.000 |
| 6 | KNR 15-01 0115-07 | Hakowanie przy zarosnięciu powierzchni lustra wody do 30 % od ujścia do torów PKP, wraz kanałem obiegowym. 6750 | m ² m ² | 6750.000 | 6750.000 |
| 7 | wycena własna | oczyszczenie krat na wlocie do przepustu pod torami PKP, dwóch pracowników przez 4 godziny 1 | szt szt | 1.000 | 1.000 |
| 8 | KNR 15-01 0108-07 | Oczyszczenie z namułu przepustu w ul. Ostrobramskiej i Grochowskiej m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 77+55 | m m | 132.000 | 132.000 |
| 9 | KNR 15-01 0108-07 | Oczyszczenie z namułu przepustów ramowych pod torami kolejowymi przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 2/3 31+11 | m m | 42.000 | 42.000 |
| 10 | KNR 15-01 0108-04 | Oczyszczenie z namułu przepustu w ul. Podhalańskiej o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 14 | m m | 14.000 | 14.000 |
| 11 | KNR 15-01 0108-04 | Oczyszczenie z namułu 3 szt. przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 3*2 | m m | 6.000 | 6.000 |
| 12 | KNR 15-01 0108-04 | Oczyszczenie z namułu przepustu rurowego w ul. Gontarskiej i Pabianickiej o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 27 | m m | 27.000 | 27.000 |
| 13 | KNR 15-01 0108-03 | Oczyszczenie z namułu 2 szt. przepustów rurowych o śr. 0.8 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 2*8 | m m | 16.000 | 16.000 |
| 14 | KNR 2-01 0109-05 | Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia (punktowo) 0.05 | ha ha | 0.050 | 0.050 |
| 15 | wycena własna | Zbieranie zanieczyszczeń komunalnych i ściętych porostów - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przymy, wywóz wraz z utylizacją komunalnych do 20 km. 10 | t t | 10.000 | 10.000 |
| | | | | RAZEM | 10.000 |

WZMIUW, Inspektorat w Warszawie

Piotr Zakrzewski
mgr inż. Piotr Zakrzewski
inspektor

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------|---|----------------------------------|---------------|------------------|
| 1 | KNR 15-01 0114-04 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp i pasa przybrzeżnego Kanału Kawęczyńskiego z Kanałem obiegowym na całej długości cieku 29704.8 | m ² m ² | 29704.800 | |
| | | | | RAZEM | 29704.800 |
| 2 | KNR 15-01 0115-02 | Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m z terenu j.w. 29704.8 | m ² m ² | 29704.800 | |
| | | | | RAZEM | 29704.800 |
| 3 | KNR 15-01 0114-08 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków od ujścia do torów PKP, wraz kanałem obiegowym. 6750 | m ² m ² | 6750.000 | |
| | | | | RAZEM | 6750.000 |
| 4 | KNR 15-01 0115-04 | Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków o szer.ponad 2.0 m 6750 | m ² m ² | 6750.000 | |
| | | | | RAZEM | 6750.000 |
| 5 | KNP cz.13 | odmulenie dna kanału przy zamuleniu do 20 cm na całym odcinku 2993 | m m | 2993.000 | |
| | | | | RAZEM | 2993.000 |
| 6 | KNR 15-01 0115-07 | Hakowanie przy zarosnięciu powierzchni lustra wody do 30 % od ujścia do torów PKP, wraz kanałem obiegowym. 6750 | m ² m ² | 6750.000 | |
| | | | | RAZEM | 6750.000 |
| 7 | wycena własna | oczyszczenie krat na wlocie do przepustu pod torami PKP, dwóch pracowników przez 4 godziny 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | KNR 15-01 0108-07 | Oczyszczenie z namułu przepustu w ul. Ostrobramskiej i Grochowskiej przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 77+55 | m m | 132.000 | |
| | | | | RAZEM | 132.000 |
| 9 | KNR 15-01 0108-07 | Oczyszczenie z namułu przepustów ramowych pod torami kolejowymi przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 2/3 31+11 | m m | 42.000 | |
| | | | | RAZEM | 42.000 |
| 10 | KNR 15-01 0108-04 | Oczyszczenie z namułu przepustu w ul. Podhalańskiej o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 14 | m m | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 11 | KNR 15-01 0108-04 | Oczyszczenie z namułu 3 szt. przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 3*2 | m m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 12 | KNR 15-01 0108-04 | Oczyszczenie z namułu przepustu rurowego w ul. Gontarskiej i Pabianickiej o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 27 | m m | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 13 | KNR 15-01 0108-03 | Oczyszczenie z namułu 2 szt. przepustów rurowych o śr. 0.8 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 2*8 | m m | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 14 | KNR 2-01 0109-05 | Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia (punktowo) 0.05 | ha ha | 0.050 | |
| | | | | RAZEM | 0.050 |
| 15 | wycena własna | Zbieranie zanieczyszczeń komunalnych i ściętych porostów - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przymy, wywóz wraz z utylizacją komunalnych do 20 km. 10 | t t | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |

WZMIUW, Inspektorat w Warszawie
Piotr Zakrzewski
 mgr inż. Piotr Zakrzewski
 inspektor

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------|---|----------------------------------|---------------|------------------|
| 1 | KNR 15-01 0114-04 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp i pasa przybrzeżnego Kanału Kawęczyńskiego z Kanałem obiegowym na całej długości cieku 29704.8 | m ² m ² | 29704.800 | |
| | | | | RAZEM | 29704.800 |
| 2 | KNR 15-01 0115-02 | Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m z terenu j.w. 29704.8 | m ² m ² | 29704.800 | |
| | | | | RAZEM | 29704.800 |
| 3 | KNR 15-01 0114-08 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków od ujścia do torów PKP, wraz kanałem obiegowym. 6750 | m ² m ² | 6750.000 | |
| | | | | RAZEM | 6750.000 |
| 4 | KNR 15-01 0115-04 | Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków o szer.ponad 2.0 m 6750 | m ² m ² | 6750.000 | |
| | | | | RAZEM | 6750.000 |
| 5 | KNP cz.13 | odmulenie dna kanału przy zamuleniu do 10 cm na całym odcinku 2993 | m m | 2993.000 | |
| | | | | RAZEM | 2993.000 |
| 6 | wycena własna | oczyszczenie krat na wlocie do przepustu pod torami PKP, dwóch pracowników przez 4 godziny 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7 | KNR 15-01 0108-04 | Oczyszczenie z namułu przepustu rurowego w ul. Gontarskiej i Pabianickiej o śr. 1.0 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 27 | m m | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 8 | KNR 15-01 0108-03 | Oczyszczenie z namułu 2 szt. przepustów rurowych o śr. 0.8 m przy stosunku głębok.zamulenia do średnicy 1/3 2*8 | m m | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 9 | wycena własna | Zbieranie zanieczyszczeń komunalnych i ściętych porostów - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przymy, wywóz wraz z utylizacją komunalnych do 20 km. 10 | t t | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |

WZMIUW, Inspektorat w Warszawie

Piotr Zakrzewski
mgr inż. Piotr Zakrzewski
inspektor

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------|--|------|--------------|--------------|
| 1 | wycena własna | Likwidacja przetamowań i zbieranie zanieczyszczeń komunalnych z koryta i poboczy cieków w okresie pomiędzy pierwszą i drugą konserwacją obiektu. Wywóz wraz utylizacją. Zakłada się wykonanie 6 kursów w ciągu okresu. Założono, że w każdym z kursów dwóch ludzi wykonuje pracę przez okres 4 godz. roboczych. Następnie wywóz nieczystości samochodem wraz z utylizacją (wg cen rynkowych) | kurs | | |
| | | 6 | kurs | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |

Warszawa, Inspektorat w Warszawie
Piotr Zakrzewski
mgr inż. Piotr Zakrzewski
inspektor

Wycena prac*

| Lp. | Opis robót | Jedn. Miary | Cena jednostkowa (netto) | Cena jednostkowa (brutto) |
|------------|---|--------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| 1. | Czyszczenie przepustów rurowych pod ulicami przy zamuleniu powyżej 20cm | 1 mb | | |
| 2. | Uzupełnianie ubytków ziemi w skarpach z dowozem i wbudowaniem | 1 m ³ | | |
| 3. | Obsiew trawą uzupełnionych ubytków z poz. Nr 2 | 1m ² | | |

* niniejsza wycena prac ma dla Zamawiającego charakter informacyjny. Proszę nie uwzględniać przedmiotowej wyceny w cenie oferty.