

2

Załącznik nr 1

O F E R T A

Przedmiot przetargu	Konserwacja i remonty urządzeń kanalizacji deszczowej na terenie miasta Płocka w 2019 roku
Zamawiający	Gmina Miasto Płock Stary Rynek 1, 09-400 Płock
Wykonawca (nazwa, adres,) adres e - mail	JARMAR Sp. z o.o. ul. Konwaliowa 1, 09-520 Łąck biuro@jarmar.eu
Gwarancja /w m-cach/	48 miesięcy
Czas reakcji /w min./	do 30 min.
Termin realizacji	do 31 grudnia 2019r.
Termin związania ofertą	30 dni

L.p.	Roboty wchodzące w skład zamówienia	Jednostka	Ceny jednostkowe ryczałtowe (netto) PLN	Cn
I. Naprawy i remonty urządzeń kanalizacji deszczowej				
1.	Regulacja włączów studzienek rewizyjnych wraz z robotami i niezbędnymi materiałami towarzyszącymi z nawierzchnią utwardzoną – 1 szt. Regulacja polega na zdemontowaniu zaniżonego włączu (po rozbiórce nawierzchni) dostosowaniu do rzędnej nawierzchni drogi / chodnika i odtworzeniu nawierzchni lub wyniesienie włączu bezkołnierzewego do poziomu nawierzchni za pomocą specjalistycznego sprzętu i wykonaniem wysokowytrzymałej podlewki pod włącz) bez ingerencji w nawierzchnię.	1 szt.	1.400,00	C1
2.	Regulacja włączów studzienek rewizyjnych wraz z robotami i niezbędnymi materiałami towarzyszącymi z nawierzchnią nieutwardzoną – 1 szt. Regulacja polega na zdemontowaniu zaniżonego włączu i dostosowaniu do rzędnej terenu nieutwardzonego.	1 szt.	1.000,00	C2
3.	Regulacja krat wpustów ulicznych wraz z robotami i niezbędnymi materiałami towarzyszącymi z nawierzchnią utwardzoną – 1 szt. Regulacja polega na zdemontowaniu zaniżonej kraty wpustu ulicznego (po rozbiórce nawierzchni) dostosowaniu do rzędnej nawierzchni drogi i odtworzeniu nawierzchni.	1 szt.	1.400,00	C3
4.	Wymiana włączów studziennych wraz z robotami i niezbędnymi materiałami towarzyszącymi, ceną kompletnego włączu klasy C250/D400 z nawierzchnią utwardzoną – 1 szt. Wymiana włączów studziennych polega na zamontowaniu nowego włączu oraz przeprowadzeniu jego regulacji zgodnie z pkt. 1.	1 szt.	2.200,00	C4
5.	Wymiana włączów studziennych wraz z robotami i niezbędnymi materiałami towarzyszącymi, ceną kompletnego włączu klasy C250/D400 z nawierzchnią nieutwardzoną – 1 szt.	1 szt.	1.800,00	C5



1

	Wymiana włazów studziennych polega na zamontowaniu nowego włazu oraz przeprowadzeniu jego regulacji zgodnie z pkt. 2.			
6.	Wymiana krat wpustów ulicznych wraz z robotami i niezbędnymi materiałami towarzyszącymi (poszczególne grubości warstw uśrednione dla wszystkich jezdni), ceną kompletnej kraty mocowanej w korpusie zawiasowo klasy D400 - 1 szt. Wymiana krat wpustów ulicznych polega na zamontowaniu nowej kraty oraz przeprowadzeniu jej regulacji zgodnie z pkt. 3.	1 szt.	1.800,00	C6
7.	Dostarczanie włazów studziennych bezkołnierzowych z wypełnieniem betonowym (lub polimerobetonowym) klasy D400 z zabezpieczeniem antyobrotowym i uszczelką tłumiącą wraz z transportem - 1 szt. Dostarczenie włazów studziennych polega na dowiezieniu i przekazaniu wykonawcy robót drogowych włazu na teren remontowanej ulicy.	1 szt.	750,00	C7
8.	Dostarczanie krat, wpustów ulicznych mocowanych w korpusie zawiasowo klasy D400 z transportem - 1 szt. Dostarczenie włazów studziennych polega na dowiezieniu i przekazaniu wykonawcy robót drogowych kraty wpustu ulicznego na teren remontowanej ulicy.	1 szt.	700,00	C8
9.	Uzupełnienie / wymiana pokrywy (klasy D400) żeliwnej włazu studziennego (skradzionego bądź uszkodzonego), z materiałem - 1 szt. Czynność polega na dostarczeniu nowej pokrywy.	1 szt.	500,00	C9
10.	Uzupełnienie / wymiana pokrywy (klasy D400) z wypełnieniem żelbetowym włazu studziennego (skradzionego bądź uszkodzonego), z materiałem - 1 szt. Czynność polega na dostarczeniu nowej pokrywy.	1 szt.	500,00	C10
11.	Uzupełnienie / wymiana kraty (klasy D400) wpustu ulicznego (skradzionej bądź uszkodzonej), z materiałem wraz z zabezpieczeniem przed kradzieżą przyspawaniem elektrodami do spawania żeliwa - 1 szt. Czynność polega na dostarczeniu nowej kraty.	1 szt.	700,00	C11
12.	Remont studni rewizyjnej (Ø1000-1400) wraz z robotami towarzyszącymi i niezbędnymi materiałami - 1 szt. Remont studni polega na wymianie pokrywy nastudziennej żelbetowej z otworem Ø600 (ewentualnie wraz z pierścieniem odciążającym), uzupełnieniu / wymianie stopni złazowych, uszczelnieniem połączeń pomiędzy kręgami, wyrobieniu kinety.	1 szt.	5.950,00	C12
13.	Remont wpustu ulicznego z osadnikiem (0.95m) wraz z robotami towarzyszącymi i niezbędnymi materiałami - 1 szt. Remont wpustu ulicznego polega na wymianie kręgu Ø500 (ewentualnie wraz z pierścieniem odciążającym), uszczelnieniem połączeń pomiędzy kręgami.	1 szt.	3.250,00	C13
14.	Dokonywanie przeglądów studni kanalizacji deszczowej (w komplecie z wpustami ulicznymi włączonymi do danej studni) wraz z lokalizacją zasypanych studni rewizyjnych, z określeniem stanu technicznego oraz sporządzeniem sprawozdania - 1 kpl. Czynność polega na otwarciu włazów studni / krat wpustów kanalizacyjnych oraz dokonaniu oceny stanu technicznego studni / wpustów i spisaniu uwag w sprawozdaniu.	1 kpl	150,00	C14
15.	Oddelegowanie pracownika do wykonywania przeglądów studni kanalizacji deszczowej (w komplecie z wpustami ulicznymi włączonymi do danej studni) przez Inspektora UMP - 1 kpl. Czynność polega na otwarciu włazów studni / krat wpustów kanalizacyjnych	1 kpl	250,00	C15
15.	W przypadku braku możliwości rozliczenia danej awarii w oparciu o przyjęte wyceny brakujące ceny czynników produkcji zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD jako minimalne za okres ich wykonania. Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w KNR-ach. W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR-ach, według wyceny indywidualnej Wykonawcy, zatwierdzonej przez Zamawiającego, z uwzględnieniem następujących czynników cenotwórczych:			
A.	robocizna kosztorysowa (R)	zł	18	
B.	koszty pośrednie (Kp) od (R+S)	%	70	
C.	zysk (Z) od (R+S+Kp)	%	15	
D.	Stawka r-g z narzutami (Kp+z)	zł	35,19	C16
II. Awaryjna naprawa punktów oświetleniowych na terenach oczyszczalni wód deszczowych				

1.	W przypadku wystąpienia awarii rozliczenie nastąpi na podstawie kosztorysu powykonawczego w oparciu o zeszyty SEKOCENBUD jako minimalne za okres ich wykonania. Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w KNR-ach. W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR-ach, według wyceny indywidualnej Wykonawcy, zatwierdzonej przez Zamawiającego.					
III. Awaryjna naprawa elementów monitoringu na terenach oczyszczalni wód deszczowych						
1.	W przypadku wystąpienia awarii rozliczenie nastąpi na podstawie kosztorysu powykonawczego w oparciu o zeszyty SEKOCENBUD jako minimalne za okres ich wykonania. Podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w KNR-ach. W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR-ach, według wyceny indywidualnej Wykonawcy, zatwierdzonej przez Zamawiającego.					
IV. Konserwacja urządzeń kanalizacji deszczowej						
1.	Czyszczenie 1 mb kanału deszczowego w zależności od stopnia zanieczyszczenia kanału (%) oraz jego średnicy (m)	przy 30% zanieczyszczeniu	$\varnothing \leq 0,4$	1 mb.	17	C17
$0,4 < \varnothing \leq 1,0$			1 mb.	51	C18	
$\varnothing > 1,0$			1 mb.	100	C19	
przy 50% zanieczyszczeniu		$\varnothing \leq 0,4$	1 mb.	27	C20	
		$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	1 mb.	58	C21	
		$\varnothing > 1,0$	1 mb.	100	C22	
przy 80% zanieczyszczeniu		$\varnothing \leq 0,4$	1 mb.	37	C23	
		$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	1 mb.	69	C24	
		$\varnothing > 1,0$	1 mb.	137	C25	
2.	Wykonanie inspekcji TV 1 mb kanału deszczowego wraz z jego oczyszczeniem w zależności od stopnia zanieczyszczenia kanału (%) oraz jego średnicy (m)	przy 30% zanieczyszczeniu	$\varnothing \leq 0,4$	1 mb.	26	C26
$0,4 < \varnothing \leq 1,0$			1 mb.	60	C27	
$\varnothing > 1,0$			1 mb.	109	C28	
przy 50% zanieczyszczeniu		$\varnothing \leq 0,4$	1 mb.	36	C29	
		$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	1 mb.	67	C30	
		$\varnothing > 1,0$	1 mb.	109	C31	
przy 80% zanieczyszczeniu		$\varnothing \leq 0,4$	1 mb.	46	C32	
		$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	1 mb.	92	C33	
		$\varnothing > 1,0$	1 mb.	172	C34	
3.	Czyszczenie studni $\varnothing 1,2 / \varnothing 1,4$ m			1 szt.	51	C35
4.	Czyszczenie wpustu ulicznego (z osadnikiem 0,95 m)			1 szt.	47	C36
5.	Czyszczenie kosza separacyjno – filtrującego wraz z wymianą wkładu filtracyjnego (dostarczonego przez Zamawiającego) oraz z czyszczeniem osadnika (0,95m) wpustu ulicznego.			1 szt.	57	C37
6.	Czyszczenie wpustu ulicznego na obiekcie mostowym (bez osadnika)			1 szt.	21	C38
7.	Czyszczenie odwodnienia liniowego			1 mb.	18	C39
8.	Czyszczenie (wycinanie korzeni i porostów) kanału deszczowego $0,1 \leq \varnothing \leq 0,4$ (m) dyszą łańcuchową			1 mb.	62	C40
9.	Przegląd kanału deszczowego, przykanalika kamerą TV wraz ze sporządzeniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (przy rozbieżności z mapą lub brakiem inwentaryzacji).			1 mb.	10	C41
10.	Zadymianie sieci kanalizacji deszczowej			1 h	200	C42
V. Likwidacja zalewisk wodnych po ekstremalnych opadach deszczu wraz z dojazdem i zastosowaniem niezbędnego sprzętu (wraz z udrożnieniem systemu odwodnienia drogi – w przypadku, gdy na zalanym terenie istnieje).						
1.	Dojazd i praca jednego wozu do czyszczenia kanalizacji/pompy wraz z 2-osobową brygadą (wraz z udrożnieniem systemu odwodnienia drogi)			1 godz.	287	C43

Prezes Zarządu

Jarosław Pawluk

(podpis / pieczęć osoby uprawnionej)