



PŁOCK

WZP.271.1.5.2021.AS

Płock, dnia 24.02.2021 roku

WYKONAWCY

Dotyczy postępowania pn: Konserwacja i remonty urządzeń kanalizacji deszczowej.

Zamawiający – Gmina – Miasto Płock, na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U z z 2019 r. poz. 2019 ze zm) przekazuje pytanie, które wpłynęło w dniu 23.02.2021 roku oraz udziela odpowiedzi:

Na podstawie ubiegłego roku proszę o szczegółowe informację o ilości wykonanych prac w ramach zamówienia, formularz cenowy zawiera szacowaną ilość prac do wykonania do porównania cen ofert.

Odpowiedź

Zamawiający w odpowiedzi przekazuje w załączeniu zestawienie ilościowe zrealizowanych prac remontowych i konserwacyjnych na kanalizacji deszczowej w 2020 roku.

Z up. Prezydenta Miasta Płocka

M. Krawiec
Magdalena Krawiec
Wójt / Prezydent Publicznych

ILOŚĆ ZREALIZOWANYCH PRAC W 2020 ROKU

L.p.	Roboty wchodzące w skład zamówienia	Jednostka	Ilość w 2020 r
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 bezkolnierzowego do poziomu nawierzchni za pomocą specjalistycznego sprzętu i wykonaniem wysokowytrzymałej podlewki pod włącz) bez ingerencji w nawierzchnię.	1 szt.	1,00
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.	0,00
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.	1,00
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.	20,00
5.	Wymiana włączów studziennych wraz z robotami i niezbędnymi materiałami towarzyszącymi, ceną kompletnego włączu klasy C250/D400 z nawierzchnią nieutwardzoną – 1 szt. Wymiana włączów studziennych polega na zamontowaniu nowego włączu oraz przeprowadzeniu jego regulacji zgodnie z pkt. 2.	1 szt.	5,00
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.	16,00
7.	Dostarczanie włączów studziennych bezkolnierzowych z wypełnieniem betonowym (lub polimerobetonowym) klasy D400 z zabezpieczeniem antyobrotowym i uszczelką tłumiącą wraz z transportem – 1 szt. Dostarczenie włączów studziennych polega na dowiezieniu i przekazaniu wykonawcy robót drogowych włączu na teren remontowanej ulicy.	1 szt.	1,00
8.	Dostarczanie krat, wpustów ulicznych mocowanych w korpusie zawiasowo klasy D400 z transportem - 1 szt. Dostarczenie włączów studziennych polega na dowiezieniu i przekazaniu wykonawcy robót drogowych kraty wpustu ulicznego na teren remontowanej ulicy.	1 szt.	2,00
9.	Uzupełnienie / wymiana pokrywy (klasy D400) żeliwnej włączu studziennego (skradzionego bądź uszkodzonego), z materiałem – 1 szt. Czynność polega na dostarczeniu nowej pokrywy.	1 szt.	0,00
10.	Uzupełnienie / wymiana pokrywy (klasy D400) z wypełnieniem żelbetowym włączu studziennego (skradzionego bądź uszkodzonego), z materiałem – 1 szt. Czynność polega na dostarczeniu nowej pokrywy.	1 szt.	4,00
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.	1,00
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 złączowych, uszczelnieniem połączeń pomiędzy kręgami, wyrobieniu kinety.	1 szt.	5,00
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.	11,00
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 włączów studni / krat wpustów kanalizacyjnych oraz dokonaniu oceny stanu technicznego studni / wpustów i spisaniu uwag w sprawozdaniu.	1 kpl.	2,00
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 włączów studni / krat wpustów kanalizacyjnych	1 kpl.	5,00
16.	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:	kpl	15,00

L.p.	Roboty wchodzące w skład zamówienia			Jednostka	Ilość w 2020 r.
Konserwacja urządzeń kanalizacji deszczowej					
1.	Czyszczenie 1 mb kanału deszczowego w zależności od stopnia zanieczyszczenia kanału (%) oraz jego średnicy (m)	przy 30% zanieczyszczeniu	$\varnothing \leq 0,4$	mb.	280,00
			$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	mb.	0,00
			$\varnothing > 1,0$	mb.	59,00
		przy 50% zanieczyszczeniu	$\varnothing \leq 0,4$	mb.	1 195,00
			$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	mb.	585,00
			$\varnothing > 1,0$	mb.	0,00
		przy 80% zanieczyszczeniu	$\varnothing \leq 0,4$	mb.	425,00
			$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	mb.	25,00
			$\varnothing > 1,0$	mb.	0,00
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	$\varnothing \leq 0,4$	mb.	641,25
			$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	mb.	647,00
			$\varnothing > 1,0$	mb.	30,00
		przy 50% zanieczyszczeniu	$\varnothing \leq 0,4$	mb.	405,00
			$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	mb.	0,00
			$\varnothing > 1,0$	mb.	0,00
		przy 80% zanieczyszczeniu	$\varnothing \leq 0,4$	mb.	0,00
			$0,4 < \varnothing \leq 1,0$	mb.	0,00
			$\varnothing > 1,0$	mb.	0,00
3.	Czyszczenie studni $\varnothing$ 1,2 / $\varnothing$ 1,4 m			1 szt.	173,00
4.	Czyszczenie wpustu ulicznego (z osadnikiem 0,95 m) wraz z osadnikiem oraz kratą jak również ewentualne udrożnienie odpływu			1 szt.	439,00
5.	Czyszczenie kosza separacyjno – filtrującego wraz z wymianą wkładu filtracyjnego (dostarczonego przez Zamawiającego) oraz z czyszczeniem osadnika (0,95 m) oraz kraty wpustu ulicznego jak również udrożnienie odpływu			1 szt.	405,00
6.	Czyszczenie wpustu ulicznego na obiekcie mostowym (bez osadnika) wraz z udrożnienie odpływu			1 szt	629,00
7.	Czyszczenie odwodnienia liniowego			1 mb.	259,50
8.	Czyszczenie (wycinanie korzeni i porostów) kanału deszczowego $0,1 \leq \varnothing \leq 0,4$ (m) dyszą łańcuchową			1 mb.	150,00
9.	Przegląd kanału deszczowego, przykanalika kamerą TV wraz ze sporządzeniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (przy rozbieżności z mapą lub brakiem inwentaryzacji).			1 mb.	0,00
10.	Zadymianie sieci kanalizacji deszczowej			1 h	0,00
11.	Czyszczenie studni chłonnej wraz z wymianą warstw filtrujących			1 szt.	nowe
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.	76,00