

Lp.	Podstawa wyceny	CPV	Opis robót	ilość robót	jednostka miary	cena jednostkowa netto	cena jednostkowa brutto	wartość robót netto	wartość robót brutto
I. Roboty ziemne									
1	ST WIL 00, ST WIL 01 ST WIL 03	74225000-2, 45111200-0, 45233142-6 45232440-8	Wykop liniowy w terenie utwardzonym wykonany koparką mechaniczną w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych, dla rurociągu PVC Ø200 mm: rozebranie warstwy utwardzonej mechanicznie o grubości 10 cm i podbudowy z kruszywa grubości 10 cm, odtworzenie podbudowy tłucznem sortowanym grubości 13 cm i nawierzchni z kamienia tłuczonego grubość 7 cm po uwałowaniu	116,1	m ²				
2	ST WIL 00, ST WIL 01 ST WIL 03	74225000-2, 45111200-0, 45233142-6 45232440-8	Wykop liniowy w terenie utwardzonym wykonany koparką mechaniczną w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych, dla rurociągu PVC Ø200 mm, profilowanie dna wykopu ręcznie o grubości 20 cm, zasypywanie wykopu mechanicznie warstwami co 25 cm wraz z ubiciem do – 20 cm od istniejącego terenu. Odwóz nadmiaru ziemi po zasypaniu wykopu (po ułożeniu podsypki piaskowej grubości 20 cm pod rurociąg i obsypki piaskowej grubości 30 cm ponad wierzch rury) oraz z rozbiórki nawierzchnię i podbudowę tłuczniową na wysypisko na odległość do 10 km . Wykonanie wraz z rozebraniem niezbędnych desekowań ażurowych wykopu,	167,843	m ³	106,3			

Lp.	Podstawa wyceny	CPV	Opis robót	ilość robót	jednostka miary	cena jednostkowa netto	cena jednostkowa brutto	wartość robót netto	wartość robót brutto
3	ST WIL 00, ST WIL 01 ST WIL 03	74225000-2, 45111200-0, 45233142-6 45232440-8	Wykop liniowy w drodze o nawierzchni asfaltowej wykonany koparką mechaniczną w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych, dla rurociągu PVC Ø200 mm: cięcie asfaltu , rozebranie nawierzchni asfaltowej grubości 4 cm ręcznie, mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grubości 16 cm, odtworzenie podbudowy tłuczniem sortowanym grubości 13 cm i nawierzchni z kamienia tłuczonego grubość 7 cm po uwałowaniu	886,3	m²				
4	ST WIL 00, ST WIL 01 ST WIL 03	74225000-2, 45111200-0, 45233142-6 45232440-8	Wykop liniowy w drodze o nawierzchni asfaltowej wykonany koparką mechaniczną w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych dla rurociągu PVC Ø200 mm, profilowanie dna wykopu ręcznie o grubości 20 cm, zasypywanie wykopu mechaniczne warstwami co 25 cm wraz z ubiciem do – 20 cm od istniejącego terenu , odwóz nadmiaru ziemi i gruzu po zasypaniu wykopu (po ułożeniu podsypki piaskowej grubości 20 cm pod rurociąg i obsypki piaskowej grubości 30 cm ponad wierzch rury) oraz z rozbiórki nawierzchni i podbudowę tłuczniową na wysypisko na odległość do 10 km . Wykonanie wraz z rozebraniem niezbędnych deskowań ażurowych wykopu .	1675,715	m³				

Lp.	Podstawa wyceny	CPV	Opis robót	ilość robót	jednostka miary	cena jednostkowa netto	cena jednostkowa brutto	wartość robót netto	wartość robót brutto
5	ST WIL 00, ST WIL 01 ST WIL 03	74225000-2, 45111200-0, 45233142-6 45232440-8	Wykopy obiektowe w terenie utwardzonym wykonany mechanicznie dla studni rewizyjnej z PVC o średnicy Ø 400/425 mm, w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych: rozebranie warstwy utwardzonej mechanicznie o grubości 10 cm i podbudowy z kruszywa grubości 10 cm, odtworzenie podbudowy tłuczniem sortowanym grubości 13 cm i nawierzchni z kamienia tłuczonego grubość 7 cm po uwałowaniu	5,07	m ²				
6	ST WIL 00, ST WIL 01 ST WIL 03	74225000-2, 45111200-0, 45233142-6 45232440-8	Wykopy obiektowe w terenie utwardzonym wykonany mechanicznie dla studni rewizyjnej z PVC o średnicy Ø 400/425 mm, w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych :profilowanie dna wykopu ręcznie o grubości 20 cm, mechaniczne zasypianie wykopu warstwami co 25 cm wraz z ubiciem , odwóz nadmiaru ziemi i gruzu z rozebranej nawierzchni utwardzonej na wysypisko na odległość do 10 km (podsypka piaskowa grubości 20 cm pod studnią i obsypka studni po obwodzie grubości 15 cm na głębokość wykopu), wykonanie wraz z rozebraniem niezbędnych deskowań ażurowych wykopu.	11,03	m ³				

Lp.	Podstawa wyceny	CPV	Opis robót	ilość robót	jednostka miary	cena jednostkowa netto	cena jednostkowa brutto	wartość robót netto	wartość robót brutto
7	ST WIL 00, ST WIL 01 ST WIL 03	74225000-2, 45111200-0, 45233142-6 45232440-8	Wykopy obiektowe w drodze o nawierzchni asfaltowej wykonany mechanicznie dla studni rewizyjnej z PVC o średnicy Ø 400/425 mm, w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych: cięcie asfaltu, rozebranie nawierzchni asfaltowej o grubości 4 cm ręcznie, mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 16 cm ,odtworzenie podbudowy tłuczniem sortowanym grubości 13 cm i nawierzchni z kamienia tłuczonego grubość 7 cm po uwałowaniu	49,01	m ²				
8	ST WIL 00, ST WIL 01	74225000-2, 45111200-0, 45233142-6 45232440-8	Wykop obiektowy w drodze o nawierzchni asfaltowej wykonany koparką mechaniczną w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych dla studni rewizyjnej z PVC o średnicy Ø 400/425 mm,profilowanie dna wykopu ręcznie o grubości 20 cm, zasypywanie wykopu mechaniczne warstwami co 25 cm wraz z ubiciem do – 20 cm od istniejącego terenu , odwóz nadmiaru ziemi i gruzu z rozebranej nawierzchni asfaltowej na wysypisko na odległość do 10 km (podsypka piaskowa grubości 20 cm pod studnią i obsypka studni po obwodzie grubości 15 cm na głębokość wykopu), wykonanie wraz z rozebraniem niezbędnych deskowań ażurowych	118,621	m ³				

II. Roboty montażowe

L.p	Podstawa wyceny	CPV	Opis robót	ilość robót	jednostka miary	cena jednostkowa netto	cena jednostkowa brutto	wartość robót netto	wartość robót brutto
9	ST WIL 00, ST WIL 02	45232410-9, 45231110-9 74225000-2	W gotowym wyprofilowanym wykopie ułożenie na całej szerokości wykopu podsypki piaskowej grubości 20 cm wraz z ubiciem , montaż kanału z rur PVC Ø200 mm o ściance litej na wcisk, wykonanie próby szczelności ,obsypanie kanału piaskiem grubości 30 cm ponad wierzch rury na całej szerokości wykopu.	1010,0	m				
10	ST WIL 00, ST WIL 02	45232410-9, 45231110-9 74225000-2	Studnie rewizyjne w drodze z PVC o średnicy Ø 400/425 mm, wykonane w gotowym wykopie, podsypka piaskowa grubości 20 cm rura trzonowa karbowana z rurą teleskopową długości 750 mm, pokrywa żeliwna na stożku betonowym A 40 T, kineta z PE przepływowa o średnicy Ø250 mm, obsypanie studni rewizyjnej materiałem sypkim grubości 15 cm wokół na całej wysokości wykopu pod stożkiem betonowym należy piasek stabilizować cementem na grubości 50 cm.. kinetę należy zredukować do średnicy rurociągu Ø 200 mm	32	szt				
							Razem		