

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Nr SST Kod poz. CPV	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6
1		Element	CPV-45110000-1 ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA I ROZBIÓRKI OBIEKTÓW BUDOWLANYCH -ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	01.02.04	KNNR 5/721/1	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m	370,00
1.2	01.02.04	KNNR 5/721/2	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych - za każdy dalszy 1 cm głębokości krotność = 3	m	370,00
1.3	01.02.04	KNNR 5/721/5	Cięcie podbudowy z betonu na głębokość 5 cm	m	370,00
1.4	01.02.04	KNNR 6/802/4	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cmm mechanicznie	m ²	185,00
1.5	01.02.04	KNNR 6/806/4	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki kamienne 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	18,000
1.6	01.02.04	KNNR 6/805/5	Rozebranie chodników a podsypce piaskowej	m ²	78,000
1.7	01.02.04	KNNR 4/1424 analogia	Demontaż studni rewizyjnej z kręgów betonowych w gotowym wykropie fi 1200 mm	szt	3,000
1.8	01.02.04	KNR 4-01/108/11	Załadunek i wywóz materiału z rozbiórki nawierzchni - Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. 1 km	m ³	42,55
1.9	01.02.04	KNR 4-01/108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast.. 1 km krotność = 4	m ³	42,55
1.10	04.04.01	KNNR 6/111/2	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementm w ilości 25kg/m2 - warstwa grubości 15 cm krotność 2	m ²	185,00
1.11	04.04.01	KNNR 6/111/6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 12 cm	m ²	185,00
1.12	04.04.01	KNNR 6/0606/4	Chodniki z kostki betonowej na podsypce piaskowej	m ²	78,000
1.13	04.04.01	KNNR 6/0606/3	Ustawienie krawężnika betonowego 15 x 30 na ławie betonowej z oporem	m	18,000
1.14	04.04.01	KNNR 6/308/4	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych smołowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) krotność = 2	m ²	185,00
2		Element	CPV-4511200-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ ROBOTY ZIEMNE		
2.0	02.01.01	KNNR 1/202/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - nawierzchnia drogi gruntowej	m ³	529,18
2.1	02.01.01	KNNR 1/307/4	Wykopy przy kolizjach - Wykopy liniowe o szerokości 0,8 - 2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I - II. - wykopy ręczne	m ³	60,40
2.2	02.01.01	KNNR 1/318/3	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II - pełna wymiana gruntu	m ³	381,91
2.3	02.01.01	KNNR 1/313/1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych; wyk.o szer. Do 1m i głęb. Do 3m ; grunt kat I-IV. Pod rurociągi	m ³	1058,36
2.4	02.01.01	kalkulacja własna	Wykonanie przecisku rurą osłonową dn 368 stal	m	15,00

Lp.	Nr SST Kod poz. CPV	Podstawy	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6
3		Element	CPV-45332300-6 ROBOTY INSTALACYJNE KANALIZACYJNE	x	x
3.1	03.01.01	KNNR 1/1411/1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm (Zakup podłoża z przywozem na miejsce budowy)	m ³	46,49
3.2	03.01.01	KNNR 1/320/1	Wykonanie obsypki i nadsypki 30 cm nad rurociąg - Ręczne zasypywanie wnek za ścianami budowli inżynierskich przy wys. zasypania do 4,0 m wraz z dostarczeniem piasku , zagęszczenie ręczne, grunt kat. I - II	m ³	132,57
3.3	03.01.01	KNNR 4/1308/4	Kanały z rur PVC (SN8) łączonocna wcisk o średn. zewn. 250 mm	m	197,80
3.4	03.01.01	KNNR 4/1308/3	Kanały z rur PVC (SN8) łączonocna wcisk o średn. zewn. 200 mm	m	56,60
3.5	03.01.01	KNNR 4/1308/2	Kanały z rur PVC (SN8) łączonocna wcisk o średn. zewn. 160 mm	m	53,40
3.6	03.01.01	KNNR 4/1413/1	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	szt	6,00
3.7	03.01.01	KNNR 4/1417/2	Studzienki kanalizacyjne systemowe typu "TEGRA" o śr.600 mm - zamknięte rurą teleskopową i włazem D 400 i pierścieniem odciążającym	szt	6,00
3.8	03.01.01	KNNR 4/1417/2	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr.400 mm - zamknięte rurą teleskopową i włazem C250	szt	7,00
3.9	03.01.01	KNNR 4/1427/2	Wykonanie wcinki w istniejącej studnię rewizyjną, otwór o średnicy 250mm - ANALOGIA	szt.	2,00
3.10	03.01.01	KNNR 4/1427/2	Inspekcja telewizyjna -kalkulacja własna	szt.	250,80