

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNNR 1 0111-d.1 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.257		
2	KNR 2-31 1406-d.1 04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	9		
3	KNR 2-31 1406-d.1 03	Przebudowa wysokościowa istniejących studni kanalizacji sanitarnej z dostosowanie do niwelety	szt.	5		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE				
4	KNNR 6 0403-d.2 03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	256+2+256-40 = 474.000		
5	KNNR 6 0403-d.2 03	Opornik betonowy o wym. 12x25x100cm cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - przy realizacji etapowej	m	20+20+7 = 47.000		
6	KNNR 6 0101-d.2 03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 56 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 1.87	m ²	(6.2+5)*20/ 2+5*237+ 0.3*257+ 0.3*217+2*6 = 1451.200		
7	KNNR 6 0103-d.2 03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1451		
8	KNNR 6 0106-d.2 06	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm	m ²	1451		
9	KNNR 6 0113-d.2 03	Podbudowa z kruszywa kamiennego (melafir, gabro, granit) frakcji 0-63mm gr. 30 cm Krotność = 1.2	m ²	1297+6 = 1303.000		
10	KNNR 6 0502-d.2 04	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu Domino ekologiczne kolor szary grubości 8 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem otworów grysem bazaltowym frakcji 2-5mm w ilości 8dm ³ /m ²	m ²	1303-57 = 1246.000		
11	KNNR 6 0502-d.2 02	Ściek z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm i 8 cm	m ²	202*0.28 = 56.560		
12	KNR 2-31 0402-d.2 04	Ława pod ściek	m ³	202*0.04 = 8.080		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		ODWODNIENIE				
13 d.3	KNNR 1 0202-08 + KNNR 1 0208-02	Wykopy pod przykanaliki, wpusty, studnie wraz z transp.urobku na odl.do 10 km sam.samowład.	m ³	3*0.7*0.5*2+ 3.5*0.3*0.9+ 3*3.14*0.9* 0.9*3 = 25.936		
14 d.3	KNNR 11 0505-02 + KNNR 6 0105-04	Przykanaliki z rury litej klasy SN8 PCV 160mm wraz z wykonaniem podłoża i obsypką z piasku w wykopie umocnionym suchym wraz z zasypaniem wykopu piaskiem zageszczanym warstwowo do konstrukcji nawierzchni	m	1+1+1.5 = 3.500		
15 d.3	KNR 2-18 0625-02	Wpusty ściekowe uliczne kl D400 z gotowych elementów betonowych o śr. 500mm - kratka ściekowa żeliwna typ ciężki 600x400mm	szt.	3		
16 d.3	KNNR 4 1430-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 z betonu B-20 - podłączenie rurociągu do studni	m ³	2		
17 d.3	KNNR 4 1414-01 + KNNR 4 1414-02	Studnie z kręgów betonowych żelbetowych śr. 1800mm, bez dna, z płytą żelbetową przejazdową typu ciężkiego, z wiałem żeliwnym typu ciężkiego kl. D (nośność 40t) śr. 600mm o wysokości całkowitej min. 15 cm, z kołnierzem gr. 5cm i pokrywą żebrowaną, gł. 3m.	stud.	3		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
18	KNNR 6 0702-d.4 02	Słupki z rur stalowych ocynkowanych śr. 60mm osadzone na ławie fundamentowej z poprzeczką, zamknięte od góry	szt.	4		
19	KNNR 6 0702-d.4 04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 D-4a-1szt. D-40-1szt. D-41-1szt. D-1 - 2 szt.	szt.	5		
20	KNNR 6 0103-d.4 03	Wyrównanie poboczy	m ²	2*257*2 = 1028.000		
21	KNR 4-04 1103-d.4 04	Wywiezienie materiałów z rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km Krotność = 2	m ³	1451.2*0.56 = 812.672		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: