

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Droga w Zakrzowie I
ADRES INWESTYCJI : Zakrzów gm. Pińczów, działki nr ewid. 89, 138, 368, 372
INWESTOR : Gmina Pińczów
ADRES INWESTORA : ul. 3 Maja 10, 28-400 Pińczów
BRANŻA : drogowa

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Jezdnia	
2	Pobocza	
3	Budowa i wymiana przepustu	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Jezdnia				
1	KNR 2-31 1402-05	Ścinanie poboczy i rozjazdu o grub. 10 cm sposobem mechanicznym wraz z załadowaniem na samochód samowyładowczy i odwiezienie na odległość do 1 km. wraz ze skropieniem poboczy środkami chwastobójczymi	m ²	438,000		
2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	540,000		
3	KNR 2-31 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 10-20 cm + rozjazdy	m ³	307,475		
4	KNR 2-31 1004-d.1 07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	1432,000		
5	KNR 2-31 0311-d.1 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm + rozjazdy	m ²	1554,500		
6	KNR 2-31 0310-d.1 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm + rozjazdy	m ²	1554,500		
Razem dział: Jezdnia						
2		Pobocza				
7	KNR 2-31 0107-d.2 01	Wykonanie poboczy kruszywem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy pobocza po zagęszcz. 7 cm	m ³	30,660		
8	KNR 2-31 0107-d.2 01	Wykonanie wjazdów indywidualnych kruszywem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy zjazdu po zagęszcz. 10 cm	m ³	5,250		
Razem dział: Pobocza						
3		Budowa i wymiana przepustu				
9	KNR 2-31 1403-d.3 06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 40 cm z wyprofilowaniem skarpy i przeciwskarpy rowu oraz profilowaniem pobocza drogi ze spadkiem w kierunku rowu	m	40,000		
10	KNR 2-01 0217-d.3 05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat.I-II	m ³	2,800		
11	KNR 2-31 0816-d.3 03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m	7,000		
12	KNR 2-31 0605-d.3 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³	1,120		
13	KNR 2-31 0605-d.3 08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm	m	7,000		
14	KNR 2-31 0605-d.3 05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki oporowe przepustu drogowego ze skrzydełkami dla rur o śr. 60 cm	ściank.	2,000		
15	KNR 2-01 0215-d.3 04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³	18,200		
16	KNR 2-31 0605-d.3 01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³	1,950		
17	KNR 2-31 0602-d.3 07 analogia	Umocnienie dna za pomocą korytka muldowego o wym. 50x60x15 na długości 1m	szt.	2,000		
18	KNR 2-02 1101-d.3 01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym pod ścianki czołowe przepustu	m ³	0,576		
19	KNR 2-31 0605-d.3 05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe o wym. 2,30x2,50x0,35m dla rur o śr. 80 cm	ściank.	2,000		
20	KNR 2-31 0605-d.3 08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 80 cm	m	6,500		
21	KNR 2-31 0114-d.3 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	35,000		
22	KNR 2-31 0114-d.3 07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	35,000		
Razem dział: Budowa i wymiana przepustu						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Jezdnia			
1	KNR 2-31	Ścinanie poboczy i rozjazdu o grub. 10 cm sposobem mechanicznym wraz z załadowaniem na samochód samowładawczy i odwiezieniem na odległość do 1 km. wraz ze skropieniem poboczy środkami chwastobójczymi (119,00+74,00+245,00)*0,50*2	m ²		
d.1	1402-05		m ²	438,000	
				RAZEM	438,000
2	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 4,50*120,00	m ²		
d.1	0114-05		m ²	540,000	
				RAZEM	540,000
3	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 10-20 cm + rozjazdy 76,00*4,50*0,15+43,00*4,00*0,20+74,00*4,00*0,15+245,00*4,50*0,15+(20,00*4)*0,15	m ³		
d.1	0107-02		m ³	307,475	
				RAZEM	307,475
4	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 76,00*3,50+43,00*3,00+74,00*3,00+245,00*3,00+20,00*4	m ²		
d.1	1004-07		m ²	1432,000	
				RAZEM	1432,000
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm + rozjazdy 76,00*3,50+43,00*3,00+74,00*3,00+245,00*3,50+20,00*4	m ²		
d.1	0311-01		m ²	1554,500	
				RAZEM	1554,500
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszczeniu 3 cm + rozjazdy 76,00*3,50+43,00*3,00+74,00*3,00+245,00*3,50+20,00*4	m ²		
d.1	0310-05		m ²	1554,500	
				RAZEM	1554,500
2		Pobocza			
7	KNR 2-31	Wykonanie poboczy kruszywem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - śr. grub.warstwy pobocza po zagęszczeniu 7 cm (119,00+74,00+245,00)*0,50*2*0,07	m ³		
d.2	0107-01		m ³	30,660	
				RAZEM	30,660
8	KNR 2-31	Wykonanie wjazdów indywidualnych kruszywem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warstwy zjazdu po zagęszczeniu 10 cm 3,50*1,50*0,10*10	m ³		
d.2	0107-01		m ³	5,250	
				RAZEM	5,250
3		Budowa i wymiana przepustu			
9	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 40 cm z wyprofilowaniem skarpy i przeciwskarpy rowu oraz profilowaniem pobocza drogi ze spadkiem w kierunku rowu 40,00	m		
d.3	1403-06		m	40,000	
				RAZEM	40,000
10	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 0,80*7,00*0,50	m ³		
d.3	0217-05		m ³	2,800	
				RAZEM	2,800
11	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm 7,00	m		
d.3	0816-03		m	7,000	
				RAZEM	7,000
12	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 0,20*0,80*7,00	m ³		
d.3	0605-01		m ³	1,120	
				RAZEM	1,120
13	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm 7,00	m		
d.3	0605-08		m	7,000	
				RAZEM	7,000
14	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki oporowe przepustu drogowego ze skrzydełkami dla rur o śr. 60 cm 2,00	ściank.		
d.3	0605-05		ściank.	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III 1,30*2,00*7,00	m ³		
d.3	0215-04		m ³	18,200	
				RAZEM	18,200
16	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 0,30*1,00*6,50	m ³		
d.3	0605-01		m ³	1,950	
				RAZEM	1,950
17	KNR 2-31	Umocnienie dna za pomocą korytka muldowego o wym. 50x60x15 na długości 1m 2,00	szt.		
d.3	0602-07 analogia		szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym pod ścianki czołowe przepustu 1,20*1,20*0,2*2	m ³ m ³	 0,576	
				RAZEM	0,576
19 d.3	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe o wym. 2,30x2,50x0,35m dla rur o śr. 80 cm 2,00	ściank. ściank.	 2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.3	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 80 cm 6,50	m m	 6,500	
				RAZEM	6,500
21 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 5,00*7,00	m ² m ²	 35,000	
				RAZEM	35,000
22 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 5,00*7,00	m ² m ²	 35,000	
				RAZEM	35,000