

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45233140-2 Roboty drogowe

Budowa: Remont obustronnych chodników w ciągu drogi powiatowej nr 2463P na odcinku ulicy Śremskiej od skrzyżowania z sygnalizacją na ul. Mostowej do ulicy Kolejowej w miejscowości Mosina

Rodzaj robót: Roboty drogowe

Inwestor: Gmina Mosina
Pl.20 Października 1
62-050 Mosina

KOSZTORYS

Strona 1

27-08-2021

		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
DZ	POZ						
1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe						
1	1	KNR	201-01-19-03-00 D-01.01.01				
			Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,53	.....	.....
1	2	KNR	231-20-01-04-00 D-01.02.04				
			Cięcie piłą istniejącej nawierzchni bitumicznej wraz z rozbiórką odciętych powierzchni jezdni - pod projektowane obrzeże wzdłuż krawędzi zjazdu	metr	40,00	.....	.....
1	3	KNR	231-08-15-06-00 D-01.02.04				
			Rozebranie chodnika z płytek betonowych 35x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m²	905,00	.....	.....
1	4	KNR	231-08-05-03-00 D-01.02.04				
			Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m²	120,00	.....	.....
1	5	KNR	231-08-03-03-00 D-01.02.04				
			Rozebranie nawierzchni bitumicznej grub do 10 cm	m²	150,00	.....	.....
1	6	KNR	231-08-11-04-00 D-01.02.04				
			Rozebranie nawierzchni z trylinki betonowej grub 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą	m²	223,00	.....	.....
1	7	231-08-02-01-00 + D-01.02.04					
		231-08-02-02					
		Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, betonu lub kruszywa łamanego o średniej grubości do 30 cm		m²	493,00	.....	.....
1	8	KNR	231-08-02-01-00 D-01.02.04				
			Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem lub betonu o grubości do 10 cm - chodniki z płytek	m²	905,00	.....	.....
1	9	KNR	231-08-13-03-00 D-01.02.04				
			Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	122,00	.....	.....
1	10	KNR	231-08-14-02-00 D-01.02.04				
			Rozebranie obrzeży betonowych	metr	528,00	.....	.....
1	11	KNR	231-08-12-03-00 D-01.02.04				
			Rozebranie ławy pod krawężniki i oporniki z betonu	m³	30,27	.....	.....
1	12	KNR	404-11-03-01-00 D-01.02.04				
			Załadunek gruzu i materiałów z rozbiórki koparko-ładowarką na samochody	m³	507,00	.....	.....
1	13	404-11-03-04-00 + D-01.02.04					
		404-11-03-05					
		Wywóz gruzu i materiałów z rozbiórki samochodem wywrotką wraz z opłatą za utylizację. Odległość wywozu skalkuluje Oferent		m³	507,00	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	Roboty ziemne					
2	14	201-02-06-04-10 + D-02.01.01 201-02-14-04-10 x 9 Roboty ziemne polegające na wykorytowaniu pod konstrukcję projektowanej nawierzchni. Załadunek i wywóz ziemi wraz z ewentualną opłatą za składowanie. Odległość wywozu określi Oferent	m ³	198,99	.....	.....
3	Krawężniki, obrzeża, ściek					
3	15	KNNR N006-04-03-04-00 D-08.01.01 Krawężnik betonowy wystający 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej - odcinki dotyczące wymiany krawężnika wzdłuż chodników	metr	71,00	.....	.....
3	16	KNNR N006-04-03-04-00 D-08.01.01 Krawężnik betonowy najazdowy 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej - odcinki dotyczące wymiany krawężnika we wjazdach	metr	51,00	.....	.....
3	17	KNR 231-12-01-04-00 D-08.01.01 Przestawianie krawężnika betonowego wystającego 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - regulacja wysokościowa krawężników na zjazdach	metr	40,00	.....	.....
3	18	KNNR N006-04-03-03-00 D-08.03.01 Obrzeże betonowe 30x8 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej - zjazdy	metr	211,00	.....	.....
3	19	KNNR N006-04-03-03-00 D-08.03.01 Obrzeże betonowe 30x8 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej - chodniki	metr	391,00	.....	.....
3	20	KNNR N006-04-03-03-00 D-08.03.01 Obrzeże betonowe 30x8 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej - przy bramach wjazdowych budynku OSP	metr	12,00	.....	.....
3	21	KNR 231-04-02-03-00 D-08.05.02 Ława pod ściek, betonowa zwykła, beton C12/15	m ³	0,90	.....	.....
3	22	KNR 231-06-08-03-00 D-08.05.02 Ściek śródluczny dwurzędowy szer.20 cm z kostki brukowej betonowej grafitowej gr.8 cm na gotowej ławie betonowej	metr	20,00	.....	.....
3	23	KNR 231-12-09-03-00 D-08.05.02 Przełożenie (regulacja wysokościowa, naprawa) ścieku 2-rzędowego z kostki betonowej gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	5,00	.....	.....
4	Podbudowy i nawierzchnie					
4.1	Chodniki					
4.1	24	KNR 231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-4	m ²	815,00	.....	.....
4.1	25	KNR 231-01-04-01-00 D-04.04.02 Warstwa podsypkowa z piasku w korycie wraz z zagęszczeniem do Is>=1,0, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	815,00	.....	.....
4.1	26	KNR 231-01-09-03-00 D-04.06.01 Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	815,00	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4.1	27	KNR	231-05-11-03-00 D-05.03.23a Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.3 cm. Kostka typu "cegielka" w kolorze szarym	m ²	815,00	.....	.....
<hr/>							
4.2	<i>Zjazdy indywidualne na posesje</i>						
4.2	28	KNR	231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-4	m ²	143,00	.....	.....
4.2	29	KNR	231-01-09-03-00 D-04.06.01 Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem C1,5/2, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	143,00	.....	.....
4.2	30	KNR	231-01-09-03-00 D-04.06.01 Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	143,00	.....	.....
4.2	31	KNR	231-01-09-04-00 D-04.06.01 Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do grubości 15 cm. Krotność=3	m ²	143,00	.....	.....
4.2	32	KNR	231-05-11-03-00 D-05.03.23a Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5 cm. Kostka typu "cegielka" w kolorze grafitowym	m ²	143,00	.....	.....
<hr/>							
4.3	<i>Zjazdy publiczne</i>						
4.3	33	KNR	231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-4	m ²	158,00	.....	.....
4.3	34	KNR	231-01-09-03-00 D-04.06.01 Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem C1,5/2, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	158,00	.....	.....
4.3	35	KNR	231-01-09-03-00 D-04.06.01 Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	158,00	.....	.....
4.3	36	KNR	231-01-09-04-00 D-04.06.01 Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 8 cm do grubości 20 cm. Krotność=8	m ²	158,00	.....	.....
4.3	37	KNR	231-05-11-03-00 D-05.03.23a Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5 cm. Kostka typu "cegielka" w kolorze grafitowym	m ²	158,00	.....	.....
<hr/>							
4.4	<i>Zjazd i plac wyjazdowy przy OSP</i>						
4.4	38	KNR	231-01-03-04-00 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-4	m ²	282,00	.....	.....
4.4	39	KNR	231-01-09-03-00 D-04.06.01 Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	282,00	.....	.....
4.4	40	KNR	231-01-09-04-00 D-04.06.01 Podbudowa z mieszanki związanej cementem C3/4 - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie 8 cm do grubości 20 cm. Krotność=8	m ²	282,00	.....	.....
4.4	41	KNR	231-01-09-03-00 D-04.06.01 Podbudowa z mieszanki związanej cementem C8/10, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	278,00	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ		JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4.4	42	KNR	231-01-09-04-00 D-04.06.01 Podbudowa z mieszanki związanej cementem C8/10 - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie 8 cm do grubości 20 cm. Krotność=8	m ²	278,00	.....	.....
4.4	43	KNR	231-05-11-03-00 D-05.03.23a Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5 cm. Kostka typu "cegiełka" w kolorze grafitowym	m ²	278,00	.....	.....
5 Odwodnienie placu przy OSP							
5	44	KNR	201-02-06-02-00 D-03.02.01 Wykopy w gruncie kat 1-3 z wywozem urobku wraz z ewentualną opłatą za składowanie. Odległość wywozu określi Oferent	m ³	11,78	.....	.....
5	45	N001-03-12-01-00 analogia	D-03.02.01 Umocnienie ścian wykopów szalunkami systemowymi wraz z rozbiórką w gruncie kat 1-4	m ²	18,80	.....	.....
5	46	WKNR	W218-05-11-04-00 D-03.02.01 Obsypka rurociągów piaskiem o grubości 30 cm ponad wierzch rury	m ³	1,87	.....	.....
5	47	KNNR	N001-02-14-01-00 D-03.02.01 Zasypanie wykopów warstwami o gr.20-30 cm z zagęszczeniem. Zakup i dowiezienie piasku do zasyпки	m ³	8,59	.....	.....
5	48	KNNR	N004-14-24-01-00 D-03.02.01 Studzienka ściekowa uliczna betonowa z betonu C35/45 W8 ø 500 z osadnikiem, z wpustem ulicznym żeliwnym przejazdowym typu ciężkiego na zawiasach i z pierścieniem odciążającym i utrzymującym wpust żelbetowym	szt	1,00	.....	.....
5	49	KNNR	N004-14-11-03-00 D-03.02.01 Podłoże pod kanały i obiekty z piasku grub 20 cm	m ³	0,80	.....	.....
5	50	KNNR	N004-13-08-03-10 D-03.02.01 Kanał z rur kanalizacyjnych z PVC SDR34 SN8 kl.S ø 200 mm, łączony na wcisk w wykopie umocnionym - przykanaliki	metr	4,00	.....	.....
5	51	.Analiza indywidualna D-03.02.01 Włączenie projektowanego kanału ø 200 mm do studni istniejącej wraz z uszczelnieniem		szt	1,00	.....	.....
6 Roboty pozostałe							
6	52	KNR	231-14-06-03-00 D-10.00.01 Regulacja wysokościowa włączów kanałowych studni rewizyjnych wraz z ewentualną przebudową studni i wymianą włączu	szt	4,00	.....	.....
6	53	KNR	231-14-06-04-00 D-10.00.01 Regulacja wysokościowa zaworu wodociągowego i gazowego wraz z ewentualną przebudową i wymianą skrzynki	szt	14,00	.....	.....
6	54	KNR	231-14-06-05-00 D-10.00.01 Regulacja wysokościowa studzienki telefonicznej i energetycznej wraz z ewentualną przebudową i wymianą pokrywy	szt	7,00	.....	.....
6	55	KNR	201-05-05-01-00 D-09.01.01 Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3 pod zieleń	m ²	200,00	.....	.....
6	56	KNR	221-02-18-02-00 D-09.01.01 Rozścielenie humusu ręcznie z transportem taczka wraz z zakupem i dostawą ziemi urodzajnej. Grubość warstwy 10 cm.	m ³	20,00	.....	.....
6	57	KNR	221-04-01-01-00 D-09.01.01 Wykonanie trawników siewem	m ²	200,00	.....	.....