

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja drogi gminnej ul. Różana
ADRES INWESTYCJI : Szprotawa ul. Różana dz. nr 126/12 i 130/12
INWESTOR : GMINA SZPROTAWA
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 45; 67-300 Szprotawa

DATA OPRACOWANIA : 2019-04-17

Stawka roboczogodziny : 14,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 66,00 % R, S
Zysk [Z] 10,00 % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] 23,00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 196856,87 zł

Podatek VAT : 45277,08 zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 242133,95 zł

Słownie: dwieście czterdzieści dwa tysiące sto trzydzieści trzy i 95/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2019-04-17

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²	150,000	2,49	373,50
2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	100,000	2,03	203,00
3	KNR 2-31 0814-05	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	150,000	8,47	1270,50
4	KNR 2-31 0806-08	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	150,000	23,15	3472,50
5	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 2 km	m ³	524,700	25,40	13327,38
6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	1218,000	2,18	2655,24
7	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m ²	1218,000	0,41	499,38
8	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV Krotność = 2	m ²	1218,000	1,83	2228,94
9	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	1218,000	6,92	8428,56
10	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	340,000	17,75	6035,00
11	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	472,500	10,25	4843,13
12	KNR 0-11 0321-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 40 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	472,500	65,36	30882,60
13	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m	355,000	8,55	3035,25
14	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	30,600	484,75	14833,35
15	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	355,000	28,41	10085,55
16	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	825,000	16,26	13414,50
17	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0,625	m ²	825,000	6,40	5280,00
18	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	825,000	72,13	59507,25
19	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³	25,000	9,36	234,00
20	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	50,000	66,29	3314,50
21	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	4,000	1157,76	4631,04
22	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.	15,000	337,30	5059,50
23	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	20,000	162,11	3242,20
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						196856,87
Podatek VAT						45277,08
Ogółem wartość kosztorysowa robót						242133,95

Słownie: dwieście czterdzieści dwa tysiące sto trzydzieści trzy i 95/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto	39439,44	92581,38	17665,34	37690,77	9479,94	196856,87
	VAT						45277,08
	Razem brutto						242133,95

Słownie: dwieście czterdzieści dwa tysiące sto trzydzieści trzy i 95/100 zł