

		Kosztorysowanie FORTE 11.00 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych		
Remont chodników zlokalizowanych w ciągu drogi krajowej nr 91 w obszarze Rynku Piastowskiego w Rozprze		
	Stawka robocizny: 11,80	
	Waluta:złoty	
	Identyfikator kosztorysu: RYNEK ROZPRZA	

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn.1111-11-11 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	roboty pomiarowe				
10	KNNR 1 111-1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) trasa dróg w terenie równinnym	km	0,22		
Razem rozdział 1: roboty pomiarowe					
2	roboty rozbiórkowe				
20	KNNR 6 806-2 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	429,00		
30	KNNR 6 805-6 Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym.50x50x7 cm	m2	858,00		
40	KNNR 6 806-8 Rozebranie obrzeży o wym.8x30 cm na podsypce piaskowej	m	304,00		
50	KNNR 6 802-6 Rozebranie nawierzchni z betonu gr.10 cm, mechaniczne [RMS=0,66]	m2	59,00		
60	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi	m3	92,56		
Razem rozdział 2: roboty rozbiórkowe					
3	krawężniki				
70	KNR 2-31 401-2 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	429,00		
80	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	24,28		
90	KNNR 6 403-4 Krawężniki betonowe wystające o wym.20x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	429,00		
Razem rozdział 3: krawężniki					
4	wjazdy				
100	KNNR 6 101-6 Koryta wykonywane pod wjazdy, głębokość 40 cm [RMS=1,33]	m2	47,00		
110	KNNR 1 206-4 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi , grunt kat.I-III	m3	18,80		
120	KNNR 6 109-3 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa , gr.warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	47,00		
130	KNNR 6 113-1 Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie , gr.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	47,00		

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn.1111-11-11 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
----	-------	-----------------	-------	------------	---------

140	KNNR 6 502-3 Nawierzchnie z kostki brukowej kolorowej gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m2	47,00		
150	KNR 2-31 401-2 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	38,20		
160	KNR 2-31 402-3 Ławy betonowe zwykłe pod krawężniki	m3	0,73		
170	KNNR 6 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	38,20		
Razem rozdział 4: wjazdy					
5	chodniki				
180	KNNR 6 109-1 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem $R_m=1,5$ MPa , gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 041,98		
190	KNNR 6 502-3 Chodniki z kostki brukowej szarej gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m2	1 041,98		
200	KNNR 6 404-3 Obrzeża betonowe o wym.30x8 cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m	304,00		
Razem rozdział 5: chodniki					
6	nawierzchnia				
210u	1-1 Frezowanie istniejącej nawierzchni wraz z wywozem destruktu	m2	343,20		
220	KNNR 6 309-2 Warstwa ściernalna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych, gr.warstwy po zagęszczeniu 5 cm [RMS=1,25]	m2	343,20		
Razem rozdział 6: nawierzchnia					
7	regulacja urządzeń				
230	KNR 2-31 1406-4 Regulacja pionowa zasuw wodociągowych .	szt	3,00		
Razem rozdział 7: regulacja urządzeń					
8	roboty wykończeniowe				
240	KNNR 1 507-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	364,80		
Razem rozdział 8: roboty wykończeniowe					
Razem kosztorys: Remont chodników zlokalizowanych w ciągu drogi krajowej nr 91 w obszarze Rynku Piastowskiego w Rozprzu					
VAT (23%)					
Razem kosztorys + VAT					