

Kosztorys OFERTOWY

Na wykonanie Ścieżka piesza Zamysłowo - Srocko Małe II etap

Kody CPV: 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

Lokalizacja obiektu Zamysłowo

Zamawiający (inwestor): Gmina Stęszew

Adres: 62-060 Stęszew, Poznańska 11

Wykonawca robót (oferent):

Adres: ,

Stawka roboczogodziny: _____ zł

Narzuty:

Kp = _____ % (od R+S)

Kz = _____ % (od M)

Z = _____ % (od R+S+Kp)

Wartość kosztorysowa: _____

Podatek VAT (VAT) = 23%WK: _____

Cena kosztorysowa robót: _____ (brutto)

Słownie:

Sporządził

Podpis:

(Wzór strony tytułowej)

Kosztorys nakładczy - ofertowy

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót	Cena jedn. roboty	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	KNR 2-01 0119-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,354		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	M 2 3951300-060	Słupki iglaste niekorowane śred.70-110 mm	m3			
	S 3 39511-148	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g			
1.2	KNNR 1 0104-0100	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 10-15 cm	szt.	130,000		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 11163-148	Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g			
1.3	KNNR 1 0104-0200	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 16-25 cm	szt.	51,000		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 11163-148	Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g			
1.4	KNNR 1 0104-0300	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 26-35 cm	szt.	31,000		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 11163-148	Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g			
1.5	KNNR 1 0104-0400	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 36-45 cm	szt.	9,000		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 11163-148	Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g			
1.6	KNNR 1 0104-0500	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 46-55 cm	szt.	1,000		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 11163-148	Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g			
1.7	KNNR 1 0104-0600	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 56-65 cm	szt.	1,000		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 11163-148	Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g			
1.8	KNNR 1 0107-0200	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	m-p	18,960		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 39121-148	Ciągnik kołowy 63 kW (85 KM) (1)	m-g			
	S 3 39621-148	Przyczepa skrzyniowa 10,0 t	m-g			
1.9	KNNR 1 0107-0500	Wywożenie karpiny. Dodatek za każdy dodatkowy rozpoczęty 1 km transportu ponad pierwsze 2 km (dopłata do 12 km)	m-p	18,960		
	S 1 39121-148	Ciągnik kołowy 63 kW (85 KM) (1)	m-g			
	S 2 39621-148	Przyczepa skrzyniowa 10,0 t	m-g			
1.10	analiza własna	Przestawienie tablicy informacyjnej (konstrukcja drewniana)	kpl.	1,000		
1.11		Przestawienie 1 słupa betonowego wraz z przełożeniem kabla telefoniznego.	kpl.	1,000		
2		ROBOTY ZIEMNE				
2.1	KNNR 1 0113-0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm	m2	1 020,000		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 11334-148	Spycharka gąsienicowa 100 KM	m-g			
2.2	KNNR 1 0113-0200	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy (dopłata do 40 cm)	m2	1 020,000		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 11334-148	Spycharka gąsienicowa 100 KM	m-g			
2.3	KNNR 1 0205-0400	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiern.0,60m3 w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp.samochodami samowyład.do 5t na odl.do 1km.Grunt kat.I-III	m3	204,300		
	R 1 999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
	S 2 11163-148	Koparka gąsienicowa 0,60 m3	m-g			
	S 3 11334-148	Spycharka gąsienicowa 100 KM	m-g			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót	Cena jedn. roboty	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
S 4	39811-148	Samochód samowyładowczy do 5 t	m-g			
2.4	KNNR 1 0208-0200	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV	m3	204,300		
S 1	39811-148	Samochód samowyładowczy do 5 t	m-g			
2.5	KNNR 1 0407-0100	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 55 kW (75 KM). Nasyp o wysokości do 3,0 m. Grunt kategorii I-II (wykonanie nasypu wraz z zakupem i transportem gruntu)	m3	488,000		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	1602699-060	Kruszywo naturalne	m3			
S 3	11333-148	Spycharka gąsienicowa 75 KM	m-g			
2.6	KNNR 1 0407-0100	Formowanie i zagęszczanie nasypów humusem z wykopów (analogia)	m3	96,000		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
S 2	11333-148	Spycharka gąsienicowa 75 KM	m-g			
2.7	KNNR 1 0503-0500	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów. Grunt kategorii I-III	m2	648,400		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
3		PODBUDOWY				
3.1	KNNR 6 0103-0300	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI	m2	897,500		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	3930001-060	Woda z rurociągów	m3			
M 3	0000000-147	Materiały pomocnicze	%			
S 4	11333-148	Spycharka gąsienicowa 75 KM	m-g			
S 5	11612-148	Równiarka samojezd. 74kW/100KM	m-g			
S 6	12300-148	Walec wibracyjny samojezdny	m-g			
4		ELEMENTY ULIC				
4.1	KNR 2-31 0403-0300	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	12,000		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	1601899-060	Piasek do nawierzchni drogowych	m3			
M 3	1700305-034	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t			
M 4	22200KAL0101-040	Krawężnik betonowy prosty 100x30x15 cm, szary	m			
M 5	3930001-060	Woda z rurociągów	m3			
M 6	0000000-147	Materiały pomocnicze	%			
4.2	KNR 2-31 0402-0400	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	22,470		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	1601899-060	Piasek do nawierzchni drogowych	m3			
M 3	23706KRU0204-060	Mieszanka betonowa (B-15), C12/15, K-3	m3			
M 4	2600619-060	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III	m3			
M 5	3930001-060	Woda z rurociągów	m3			
M 6	0000000-147	Materiały pomocnicze	%			
4.3	KNR 2-31 0407-0500	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	721,000		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	1601899-060	Piasek do nawierzchni drogowych	m3			
M 3	1700305-034	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t			
M 4	2220802-040	Obrzeża betonowe 30x8 cm	m			
M 5	3930001-060	Woda z rurociągów	m3			
M 6	0000000-147	Materiały pomocnicze	%			
5		NAWIERZCHNIE				
5.1	KNNR 6 0502-0300	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (dwuteownik), szarej, układane na podsypce cementowo- piaskowej gr. 5 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2	897,500		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	1601899-060	Piasek do nawierzchni drogowych	m3			
M 3	1700305-034	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót	Cena jedn. roboty	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
M 4	2222120-050	Kostki brukowe z betonu 8 cm, szare	m2			
M 5	3930001-060	Woda z rurociągów	m3			
M 6	0000000-147	Materiały pomocnicze	%			
S 7	45111-148	Wibrator powierzchniowy do 225 kg	m-g			
6		OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU				
6.1	KNNR 6 0702-0101	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt.	2,000		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	1323711-033	Słupki z rur stalowych o śr.70 mm	kg			
M 3	0000000-147	Materiały pomocnicze	%			
6.2	KNNR 6 0702-0500	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2	szt.	2,000		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	1352829-020	Znak drogowy pionowy z blachy ocynkowanej, foliowany folią odbłaskową, znak B 900 (okrągły fi 90 cm) folia III gen.	szt.			
M 3	0000000-147	Materiały pomocnicze	%			
6.3	KNNR 6 0705-0600	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie	m2	12,000		
R 1	999-149	Robocizna	r-g			
M 2	1520899-066	Farba chlorokauczkowa ogólnego stosowania	dm3			
M 3	1530503-066	Rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczuk.	dm3			
M 4	0000000-147	Materiały pomocnicze	%			
S 5	39511-148	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g			
S 6	52544-148	Malowarka do poziomego znakowania dróg (samobieźna) (1)	m-g			
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
7.1	KNNR 1 0507-0300	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m2	649,000		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	3990799-033	Nasiona traw	kg			
7.2	KNNR 1 0526-0100	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m3	107,700		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
S 2	11331-148	Spycharka gąsienicowa 55 KM	m-g			
7.3	KNR 2-21 0401-0200	Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia. Grunt kat.III	m2	538,500		
R 1	999-149	Stawka robocizny kosztorysowej (netto)	r-g			
M 2	3990799-033	Nasiona traw	kg			
7.4	analiza indywidualna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	kpl.	1,000		

Wartość wykonanych robót:

0,00 zł

Podatek VAT (VAT) = 23%WK:

0,00 zł

Razem wartość robót:

0,00 zł

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	KNR 2-01 0119-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym. 0,354	km km	0,354	0,354
1.2	KNNR 1 0104-0100	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 10-15 cm 130	szt. szt.	130,000	130,000
1.3	KNNR 1 0104-0200	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 16-25 cm 51	szt. szt.	51,000	51,000
1.4	KNNR 1 0104-0300	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 26-35 cm 31	szt. szt.	31,000	31,000
1.5	KNNR 1 0104-0400	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 36-45 cm 9	szt. szt.	9,000	9,000
1.6	KNNR 1 0104-0500	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 46-55 cm 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.7	KNNR 1 0104-0600	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II. Średnice pni 56-65 cm 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.8	KNNR 1 0107-0200	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 6,50+3,57+5,27+2,52+0,45+0,65	m-p m-p	18,960	18,960
1.9	KNNR 1 0107-0500	Wywożenie karpiny. Dodatek za każdy dodatkowy rozpoczęty 1 km transportu ponad pierwsze 2 km (dopłata do 12 km) 18,960	m-p m-p	18,960	18,960
1.10	analiza własna	Przestawienie tablicy informacyjnej (konstrukcja drewniana) 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.11		Przestawienie 1 słupa betonowego wraz z przełożeniem kabla telefonizacyjnego. 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2		ROBOTY ZIEMNE			
2.1	KNNR 1 0113-0100 Grubość razem 40 cm	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm 1020	m2 m2	1 020,000	1 020,000
2.2	KNNR 1 0113-0200	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy (dopłata do 40 cm) 1020	m2 m2	1 020,000	1 020,000
2.3	KNNR 1 0205-0400 Wywóz humusu	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi. 0,60m ³ w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp. samochodami samowyład. do 5t na odl. do 1km. Grunt kat. I-III (1020,0*0,4)-96,0-107,7	m3 m3	204,300	204,300
2.4	KNNR 1 0208-0200 Wywóz humusu	Nakłady uzup. do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl. transportu ponad 1km samochodami samowyład. do 5t, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej. Grunt I-IV 204,3	m3 m3	204,300	204,300
2.5	KNNR 1 0407-0100	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 55 kW (75 KM). Nasyp o wysokości do 3,0 m. Grunt kategorii I-II (wykonanie nasypu wraz z zakupem i transportem gruntu) 488,0	m3 m3	488,000	488,000
2.6	KNNR 1 0407-0100	Formowanie i zagęszczanie nasypów humusem z wykopów (analogia) 96,0	m3 m3	96,000	96,000
2.7	KNNR 1 0503-0500	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i korony nasypów. Grunt kategorii I-III 648,4	m2 m2	648,400	648,400
3		PODBUDOWY			
3.1	KNNR 6 0103-0300	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI 359*2,5	m2 m2	897,500	897,500
4		ELEMENTY ULIC			
4.1	KNR 2-31 0403-0300	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		12,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		12,0	m	12,000	
4.2	KNR 2-31 0402-0400 Chodnik Połączenie z drogą gminną	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki 721,0*0,03 12,0*0,07	m3 m3 m3	 21,630 0,840	22,470
4.3	KNR 2-31 0407-0500 Chodnik	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 359,0*2+3,0	m m	 721,000	721,000
5		NAWIERZCHNIE			
5.1	KNNR 6 0502-0300	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (dwuteownik), szarej, układane na podsypce cementowo- piaskowej gr. 5 cm, spoiny wypełniane piaskiem 359*2,5	m2 m2	 897,500	897,500
6		OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
6.1	KNNR 6 0702-0101	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm 2	szt. szt.	 2,000	2,000
6.2	KNNR 6 0702-0500	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2 2	szt. szt.	 2,000	2,000
6.3	KNNR 6 0705-0600	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie 12,0	m2 m2	 12,000	12,000
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
7.1	KNNR 1 0507-0300	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej 649	m2 m2	 649,000	649,000
7.2	KNNR 1 0526-0100	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim 359,0*1,5*0,2	m3 m3	 107,700	107,700
7.3	KNR 2-21 0401-0200	Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia. Grunt kat.III 359,0*1,5	m2 m2	 538,500	538,500
7.4	analiza indywidualna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej 1,0	kpl. kpl.	 1,000	1,000