

PRZEDMIAR ROBÓT

Inwestor: Urząd Gminy Czerwonak
 62-004 Czerwonak, ul. Źródłana 39
 Budowa: Urząd Gminy Czerwonak
 Obiekt: Dom kultury "SOKÓŁ"
 Rodzaj robót: Utwardzenie placu przy GOK "SOKÓŁ" w Czerwonaku
 Lokalizacja: Czerwonak ul. Gdyńska 47
 Kod CPV: 45233200-1
 Opracował: Piotr Kubiak

<u>DZIAŁ 1</u>	<u>Nr specyfikacji tech.</u>	<u>Roboty rozbiórkowe, przygotowawcze i towarzyszące</u>	<u>Jednostka miary</u>	<u>Ilość</u>
10	STO-00.01	Ręczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 3 cm		m2 290,000
		1	9,70*26,0+3,50*10,80	290,000
30	STO-00.01	Rozebranie obrzeża 8x30 cm na podsypce piaskowej		metr 65,000
40	STO-00.01	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej		m2 66,672
		1	21,10*1,8+10,80*1,10+3,60*4,67	66,672
50	STO-00.01	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego grub 10 cm		m2 356,672
		1	290,00+66,672	356,672
60	STO-00.01	Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą		m3 19,394
		1 Z poz. 10+20	290,0*0,05	14,500
		2 Z poz. 30	0,08*0,30*1,0*65,0	1,560
		3 Z poz. 40	66,67*0,05	3,334
70	STO-00.01	Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km		m3 35,667
		1	356,672*0,10	35,667
80	STO-00.01	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem wywrotką		m3 35,667
90		Utylizacja asfaltu		Mg 21,750
		1	290,00*0,05*1,5	21,750
100	STO-00.02	Rowy dla kabli ręcznie głęb do 0,8 m szer do 0,4 m grunt kat 3		metr 86,400
		1	23,70*2+15,0*2+6*1,50	86,400
110	STO-00.02	Układanie bednarki FeZn 30x4 w rowach kablowych		metr 86,400
120	STO-00.02	Zasypanie rowów koparko-spycharkami głęb do 0,6 m szer do 0,4 m gruntem kat 3-4		metr 86,400
130	STO-00.02	Łączenie przewodów uziemiających z bednarki do 120 mm ² w wykopie		szt 6,000
140	STO-00.02	Montaż złącza kontrolnego połączenie drut-płaskownik		szt 6,000
150	STO-00.02	Badania instalacji odgromowej - pomiar pierwszy		szt 1,000
160	STO-00.02	Badania instalacji odgromowej - pomiar następny		szt 5,000
<u>DZIAŁ 2</u>		<u>Roboty nawierzchniowe-plac</u>		
170	STO-00.02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4		m2 376,073
180	STO-00.02	Rowek pod krawężnik o wym 30x40 cm w gruncie kategorii 3/4		metr 18,000
190	STO-00.02	Ława pod krawężnik betonowa z oporem		m3 3,570
		1 Pod krawężnik 15/30	28,0*0,0825	2,310
		2 Pod ściek odwadniający	28,0*0,18*0,25	1,260
200	STO-00.02	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej		metr 18,000
210	STO-00.02	Krawężnik betonowy wtapiany 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej		metr 27,000
230	STO-00.02	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm		m2 356,672
240	STO-00.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm		m2 356,672
250	STO-00.02	Nawierzchnia z kostki barwy jesieni na podsypce cementowo-piaskowej grub 5 cm, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		m2 356,672
260	STO-00.02	Nawierzchnia z kostki betonowej - dodatek za 1 cm różnicy		m2 356,672
270	STO-00.02	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m ² (szt)		szt 6,000
<u>DZIAŁ 3</u>		<u>Roboty nawierzchniowe-opaska</u>		
270	STO-00.02	Wykonanie koryta na poszerzeniu jezdni głęb 10 cm w gruncie kategorii 2/4 pod opaskę		m2 25,270
		1	(9,0+22,0+5,10)*0,70	25,270
280	STO-00.02	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		metr 36,100
		1	25,270/0,70	36,100
290	STO-00.02	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie ręczne grub 10 cm		m2 25,270
300	STO-00.02	Chodniki z kostki beton dwuteown 20x16,5x6 pods piask		m2 25,270