

PRZEDMIAR ROBÓT - Bieżnia i skok w dal

Inwestor: Urząd Gminy Czerwonak
 62-004 Czerwonak, ul. Źródłana 39
 Budowa: Czerwonak
 Obiekt: Szkoła Podstawowa w Czerwonaku
 Rodzaj robót: Zagospodarowanie terenu przy SP w Czerwonaku - Bieżnia i skok w dal
 Lokalizacja: ul. Rolna 1, Czerwonak
 Kol CPV 45.21.22.21-1

<u>DZIAŁ</u>	<u>1</u>	<u>Przygotowanie terenu pod budowę</u>			
	10	SST.00-01	Roboty pomiarowe przy korytach pod place postojowe	HA	0,600
<u>DZIAŁ</u>	<u>2</u>	<u>Roboty ziemne</u>			
	20	SST.00-01	Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm spycharkami	m ²	455,000
			1 (83,0+8,0)*5,0	1,000	455,000
	30	SST.00-01	Wykopy spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3	m ³	113,750
			1 455*0,25	1,000	113,750
	40	SST.00-01	Dodatek za dalsze 10 m przemieszczania spycharkami 385 KM w przedziale 30-60 m gruntu kat 3	m ³	113,750
	50	SST.00-01	Roboty ziemne z hałd koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 z transportem urobku na odległość do 1km w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami 5 Mg ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m ³	75,000
	60	SST.00-01	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 20 Mg po drogach gruntowych gruntu kat 1-2(dalsze 18x0,5km)	m ³	75,000
<u>DZIAŁ</u>	<u>3</u>	<u>Roboty nawierzchniowe</u>			
	70	SST.00-01	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	455,000
	80	SST.00-01	Ława pod krawężnik betonowa z oporem z betonu B-15	m ³	7,392
			1 (5,0+83,0)*2*0,042	1,000	7,392
	90	SST.00-01	Ułożenie maty drenażowej- analogia	m ²	352,000
	100	SST.00-01	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	176,000
			1 (83,0+5,0)*2	1,000	176,000
	110	SST.00-01	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m ²	415,000
			1 83,0*5,0	1,000	415,000
	120	SST.00-01	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm - do 5cm	m ²	415,000
	130	SST.00-01	Warstwa dolna podbudowy grub 15 cm z tłucznia kamiennego transport taczkami	m ²	415,000
	140	SST.00-01	Warstwa górna podbudowy grub 5 cm z kłińca kamiennego transport taczka	m ²	415,000
	150	SST.00-01	Przepuszczalny podkład elastyczny gr. 3,5cm - granulat i ściery gumowy ze żwirem kwarcowym i lepiszczem poliuretanowym	m ²	415,000
	160	SST.00-01	Dostawa i montaż nawierzchni poliuretanowej o gr. całkowitej 13 mm, przepuszczająca wodę,skład konstrukcyjny: baza-granulat gumowy z lepiszczem poliuretanowym gr 11 mm, strukturalne powleczenie natryskowe z barwionego poliuretanu z granulatem gumowym ...	m ²	415,000
	170	SST.00-01	Malowanie farbą poliuretanową lini boiska - analogia	m ²	11,300
			1 0,05*(5,0*2+60,0*3+18,0*2)	1,000	11,300
<u>DZIAŁ</u>	<u>5</u>	<u>Wywóz ziemi</u>			
	180	SST.00-01	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m ³	60,000
	190	SST.00-01	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km-dalsze 10km	m ³	60,000
<u>DZIAŁ</u>	<u>6</u>	<u>Skok w dal</u>			
	200	SST.00-01	Wykonanie dołu pod zeskocznją, ręcznie na głębokość od 30cm do 70cm z transportem ziemi na teren przyległy na obsypanie skarpy.	m ³	11,991
			4,3*8,7*0,3 +1,6*1,2*0,4		11,991
	210	SST.00-01	Warstwa piasku o frakcji od 0,00 do 2mm grubości 20 cm -zeskocznia do skoku w dal.	m ²	32,96
			8*4,12		32,96
	220	SST.00-01	Warstwy podsypkowe żwirowe o frakcji 0,5 do 2mm zagęszczone mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m ²	32,96
	230	SST.00-01	Warstwa żwiru o frakcji od 2 do 4mm grubości 6-10 cm -zeskocznia do skoku w dal	m ²	32,96
	240	SST.00-01	Warstwa grysłu o frakcji 4 do 8 mm grubości 30 cm w zeskocznii	m ²	1,92
			1,6*1,2		1,92
	250	SST.00-01	Podsypka piaskowa gr. 10 cm w dole odwadniającym zeskocznii w dal	m ²	1,92
	260	SST.00-01	Podbudowa z betonu B-15 pod belkę zeskocznii w dal o wymiarach 45*140cm, grubości 10 cm	m ²	0,549
			0,45*1,22		0,549
	270	SST.00-01	Piasek stabilizowany cementem grubości 19 cm	m ²	0,549
	280	SST.00-01	Obrzeża elastyczne 6* 30cm typu ACO SPORT 7000 wokół zeskocznii w dal	m	24,24
	290	SST.00-01	Montaż progów do skoku w dal	szt.	1
	300	SST.00-01	Ułożenie elastycznego łapacza piasku o szerokości 50 cm ACO SPORT 7000	m	24,24