

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Roboty towarzyszące		
3.1	Element	1.Wymiana kostki brukowej na ciągu pieszym od szlabanu i wzdłuż poczekalni i montaż kostki brukowej (fragmentu) przy garażu od strony placu głównego;		
95	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka istniejącej nawierzchni	m2	90,000
96	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20' cm	m2	90,000
97	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5' cm głębokości Krotność=4	m2	90,000
98	KNR 1901/118/3	Wywóz ziemi, wywóz samochodami samowładowczymi, odległość do 1' km, kategoria gruntu III		
	Wyliczenie ilości robót:			
		:90,000*0,4		36,000000
			RAZEM:	36,000000
99	KNNR 6/104/1 (1)	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10' cm, walec wibracyjny.Grubosc docelowa 16cm.Zwir	m2	90,000
100	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15' cm.	m2	90,000
101	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	90,000
3.2	Element	2.Wymiana istniejącego ogrodzenia przy placu egzaminacyjnym w nawiązaniu do już istniejącego ogrodzenia WORD;		
102	Wg dokumentacji	Rozbiórka istniejącego ogrodzenia wraz z murkiem (cokołem) i utylizacją materiałów	kpl.	1,000
103	KNR 201/312/10	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2' m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu III	szt	107,000
104	KNR 202/203/1 (1)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5' m3, transport betonu taczkami, japonkami	m3	8,560
105	Kalkulacja indywidualna	Prefabrykowany cokół betonowy, płyta na łącznikach betonowych	mb	266,000
106	KNP 7/145/2 analogia	Montaż słupków ogrodzeniowych	szt	107,000
107	Kalkulacja indywidualna	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych - koszt montażu siatki powlekanej	m	167,000
108	Kalkulacja indywidualna	Ogrodzenie panelowe	m	99,000
3.3	Element	3.Instalacje zewnętrzne		
109	Kalkulacja indywidualna	Likwidacja sieci napowietrznej	mb	55,000
110	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie komory startowej i odbiorczej	szt.	2,000
111	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie przecisku sterowanego	mb	9,500
112	Kalkulacja indywidualna	Montaż studzienek kanalizacyjnych na odpowiednio zagęszczonym podłożu i na płytach fundamentowych.	szt.	2,000
113	KNKRB 5/614/3 analogia	Wykopy kablowe, układanie rur osłonowych i bloków kablowych ułożenie rur osłonowych - RHDPE 100mm oraz Arot DVK75. (przewody elektryczne prowadzić w rurze osłonowej typu Arot DVK75, przewody teletechniczne w rurze typu RHDPE – 100 mm.) Kable z likwidowanej sieci napowietrznej	m	55,000
114	pozycja usunięta			
115	pozycja usunięta			
3.4	Element	4.Wykonanie podjazdu z głównego placu egzaminacyjnego na skarpę znajdującą się przy placu egzaminacyjnym na kategorii motocyklowe;		
116	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka istniejącej nawierzchni	m2	38,000
117	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20' cm	m2	38,000
118	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5' cm głębokości Krotność=11	m2	38,000
119	KNNR 6/111/1 (1)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego, cementem 20' kg/m2, warstwa po zagęszczeniu 10' cm. Grubosc docelowa 20cm	m2	38,000
120	KNNR 6/104/1 (1)	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10' cm, walec wibracyjny.Grubosc docelowa 15cm.Zwir	m2	38,000
121	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15' cm. Grubosc docelowa 30cm	m2	38,000
122	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara. Przyjęto 40% - kostki z odzysku	m2	38,000
123	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem.Beton C12/15		
	Wyliczenie ilości robót:			
		:0.068*20,5		1,394000
			RAZEM:	1,394000
124	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30' cm na podsypce cementowo-piaskowej.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		:8+12,5		20,500000
			RAZEM:	20,500000
3.5	Element	5.Remont chodników (ciągów pieszych) wzdłuż nowego ogrodzenia przy placu i ciągów pieszych dojścia do głównego placu egzaminacyjnego;		
125	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka istniejącej nawierzchni	m2	55,000
126	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20' cm	m2	55,000
127	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5' cm głębokości Krotność=4	m2	55,000
128	KNNR 6/104/1 (1)	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10' cm, walec wibracyjny.Grubosc docelowa 16cm.Zwir	m2	55,000
129	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15' cm.	m2	55,000
130	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara. Przyjęto 40% - kostki z odzysku	m2	55,000