

NAZWA INWESTYCJI: Utwardzenie placu wokół OSP Bisztynek
ADRES INWESTYCJI: Bisztynek
NAZWA INWESTORA: Gmina Bisztynek
ADRES INWESTORA: 11-230 Bisztynek

DATA OPRACOWANIA: 2022-05-06

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2022-05-06

Data zatwierdzenia

Utwardzenie placu wokół OSP Bisztynek

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Utwardzenie placu wokół OSP Bisztynek					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych typ. jumb podsypce piaskowej	m2		
		334,12	m2	334,1200	
				RAZEM	334,1200
2 d.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży trawnikowych 6x20cm na podsypce piaskowej	m		
		51	m	51,0000	
				RAZEM	51,0000
3 d.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce piaskowej	m		
			m	0,0000	
			m	0,0000	
			m	0,0000	
		45	m	45,0000	
				RAZEM	45,0000
2		Roboty ziemne			
4 d.2	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0,103	ha	0,1030	
				RAZEM	0,1030
5 d.2	KNR 2-31 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20cm	m2		
			m2	0,0000	
			m2	0,0000	
			m2	0,0000	
		981,54	m2	981,5400	
				RAZEM	981,5400
6 d.2	KNR 2-31 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników; dodatek za każde dalsze 5cm głębokości ponad 20cm Krotność = 6	m2		
		981,54	m2	981,5400	
				RAZEM	981,5400
7 d.2	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczanie podłoża, pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie w gruncie kat. III-IV	m2		
			m2	0,0000	
			m2	0,0000	
			m2	0,0000	
		981,54	m2	981,5400	
				RAZEM	981,5400
8 d.2	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające w korytach i na poszerzeniach o grubości 10cm po mechanicznym zagęszczeniu	m2		
			m2	0,0000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			m2	0,0000	
			m2	0,0000	
		981,54	m2	981,5400	
				RAZEM	981,5400
9 d.2	KNR 2-31 0105-03	Warstwy podsypkowe z piasku o grubości 3cm, po zagęszczeniu mechanicznym	m2		
			m2	0,0000	
			m2	0,0000	
			m2	0,0000	
		981,54	m2	981,5400	
				RAZEM	981,5400
10 d.2	KNR 2-31 0105-04	Warstwy podsypkowe z piasku; dodatek za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości warstwy mechanicznie zagęszczanej Krotność = 17	m2		
			m2	0,0000	
			m2	0,0000	
			m2	0,0000	
		981,54	m2	981,5400	
				RAZEM	981,5400
11 d.2	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym; średnia grubość warstwy po mechanicznym zagęszczeniu do 10cm	1 m3		
			1 m3	0,0000	
			1 m3	0,0000	
			1 m3	0,0000	
		981,54 * 0,10	1 m3	98,1540	
				RAZEM	98,1540
3		Nawierzchnie			
12 d.3	KNK 2-06 0301-04	Nawierzchnia w jezdniach z kostki kamiennej nieregularnej o wym. 10 cm na podsypce żwirowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		950,12	m2	950,1200	
				RAZEM	950,1200
13 d.3	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m		
			m	0,0000	
			m	0,0000	
			m	0,0000	
		24	m	24,0000	
				RAZEM	24,0000
14 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ławy betonowe zwykłe pod krawężniki	1 m3		
			1 m3	0,0000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1 m3	0,0000	
			1 m3	0,0000	
		183 * 0,25 * 0,25	1 m3	11,4375	
				RAZEM	11,4375
15 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			m	0,0000	
			m	0,0000	
			m	0,0000	
		183	m	183,0000	
				RAZEM	183,0000
4		Roboty różne			
16 d.4	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem w gruncie kat.III, z nawożeniem	ha		
		0,1	ha	0,1000	
				RAZEM	0,1000
17 d.4	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km; grunt kat.III	m3		
			m3	0,0000	
			m3	0,0000	
			m3	0,0000	
		981,54 * 0,7	m3	687,0780	
				RAZEM	687,0780
18 d.4	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi; dodatek za każdy następny 1km Krotność = 5	m3		
			m3	0,0000	
			m3	0,0000	
			m3	0,0000	
		981,54 * 0,70	m3	687,0780	
				RAZEM	687,0780

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Obmiar		3
1 Roboty rozbiórkowe		3
2 Roboty ziemne		3
3 Nawierzchnie		4
4 Roboty różne		5
Spis treści		6