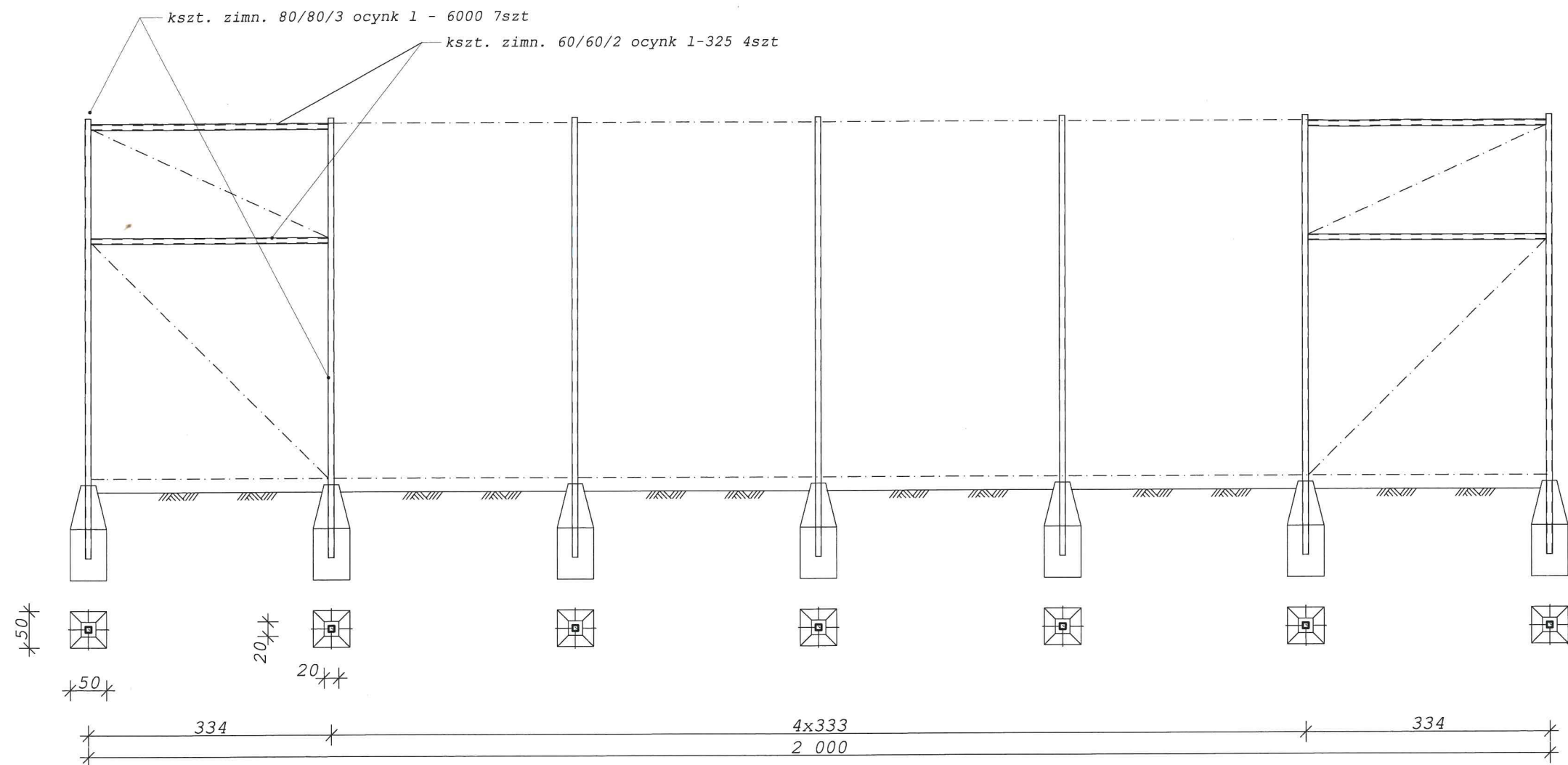
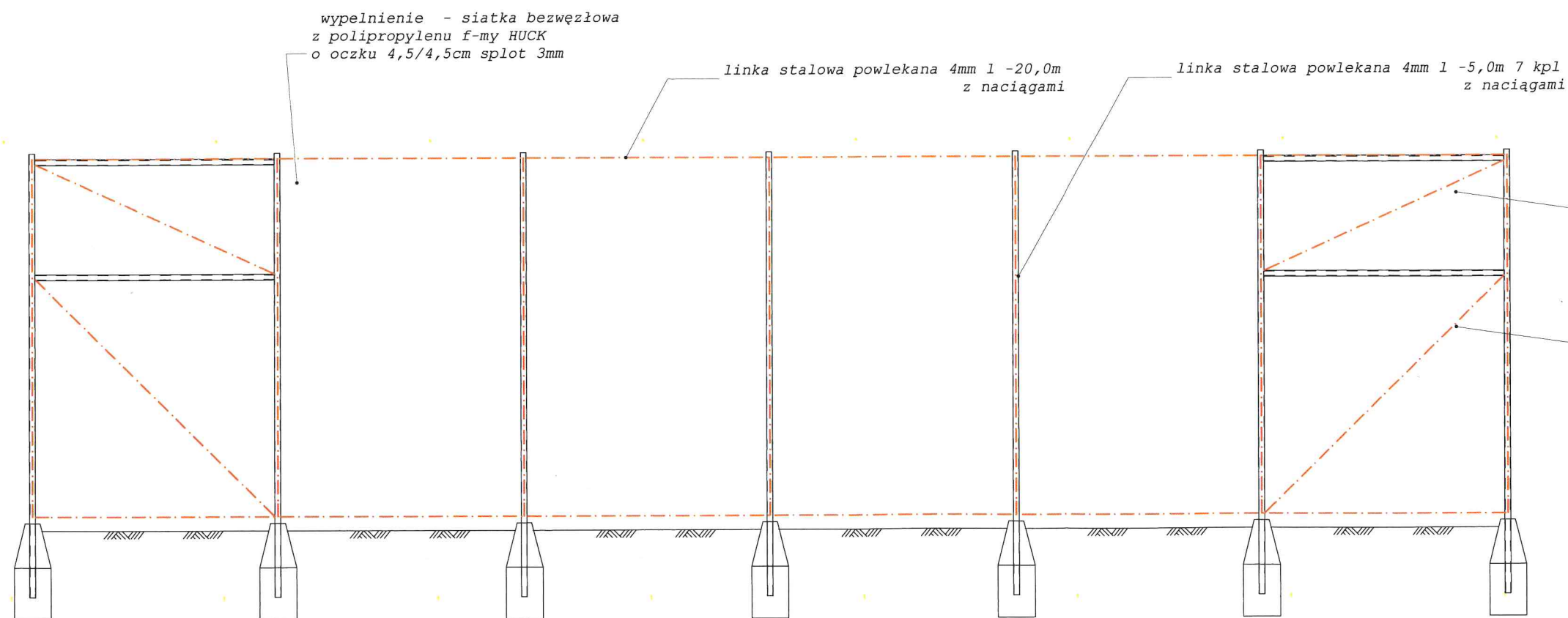


Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty demontażowe					
1	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie, R,	m ²		
d.1	0307-03	S= 2,0 2*5.0*20.0	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
2	KNR 4-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości	m ³		
d.1	0302-01	(wysokości) do 70 cm 2*7*0.4*0.4*0.8	m ³	1.792	
				RAZEM	1.792
3	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i	m ³		
d.1	1103-04	wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 1.792	m ³	1.792	
				RAZEM	1.792
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i	m ³		
d.1	1103-05	wyładowaniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 5 1.792	m ³	1.792	
				RAZEM	1.792
5	kalk. wł.	Przyjęcie gruzu na wysypisku	t		
d.1		2.0*1.792	t	3.584	
				RAZEM	3.584
6	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem	t		
d.1	1107-01	ręcznym na odległość do 1 km 0.0045*14*5.8	t	0.365	
				RAZEM	0.365
7	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty	t		
d.1	1107-04	km ponad 1 km Krotność = 5 0.365	t	0.365	
				RAZEM	0.365
8	kalk wł	Utylizacja siatki i naciągów	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2 Montaż nowego piłkochwyłu					
9	KNR-W 2-	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości	m ³		
d.2	01 0306-01	dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) 2*7*0.50*0.50*1.10-2*7*0.4*0.4*0.8	m ³	2.058	
				RAZEM	2.058
10	KNR 4-04	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wy-	m ³		
d.2	1103-04	ładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km analogia 2.058	m ³	2.058	
				RAZEM	2.058
11	KNR 4-04	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wy-	m ³		
d.2	1103-05	ładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny analogia 1 km Krotność = 5 2.058	m ³	2.058	
				RAZEM	2.058
12	kalk. wł.	Przyjęcie ziemi na wysypisku	t		
d.2		1.8*2.058	t	3.704	
				RAZEM	3.704
13	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - z wykorzystaniem	m ³		
d.2	0203-01	pompy do betonu 2*7*0.50*0.50*1.10	m ³	3.850	
				RAZEM	3.850
14	KNR 2-23	Ogrodzenie z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie	m		
d.2	0401-03	3.0 m i wysokości 3.0 m, M=0 2*20.0	m	40.000	
				RAZEM	40.000
15	KNR 2-23	Ogrodzenie z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie	m		
d.2	0401-04	3.0 m - dodatek za następny 1 m wysokości, M=0 Krotność = 2 2*20.0	m	40.000	
				RAZEM	40.000



stopa fundamentowa trapezowa
50/50cm (20/20)cm h=110cm
Beton C16/20 (dawne B20)
Poziom posadowienia - 1,00m p.p.t
Uwaga: Dopuszcza się stopy prostokątne 50/50/105



REMONT (WYMIANA) PIŁKOCHWYTÓW - 2SZT
NA BOISKU WIELOFUNKCYJNYM
1:75

Adres: Kurowice 42A

inż. Szymon Kosmatka
ud. 4/96/tw, DOŚ/BO/0147/03