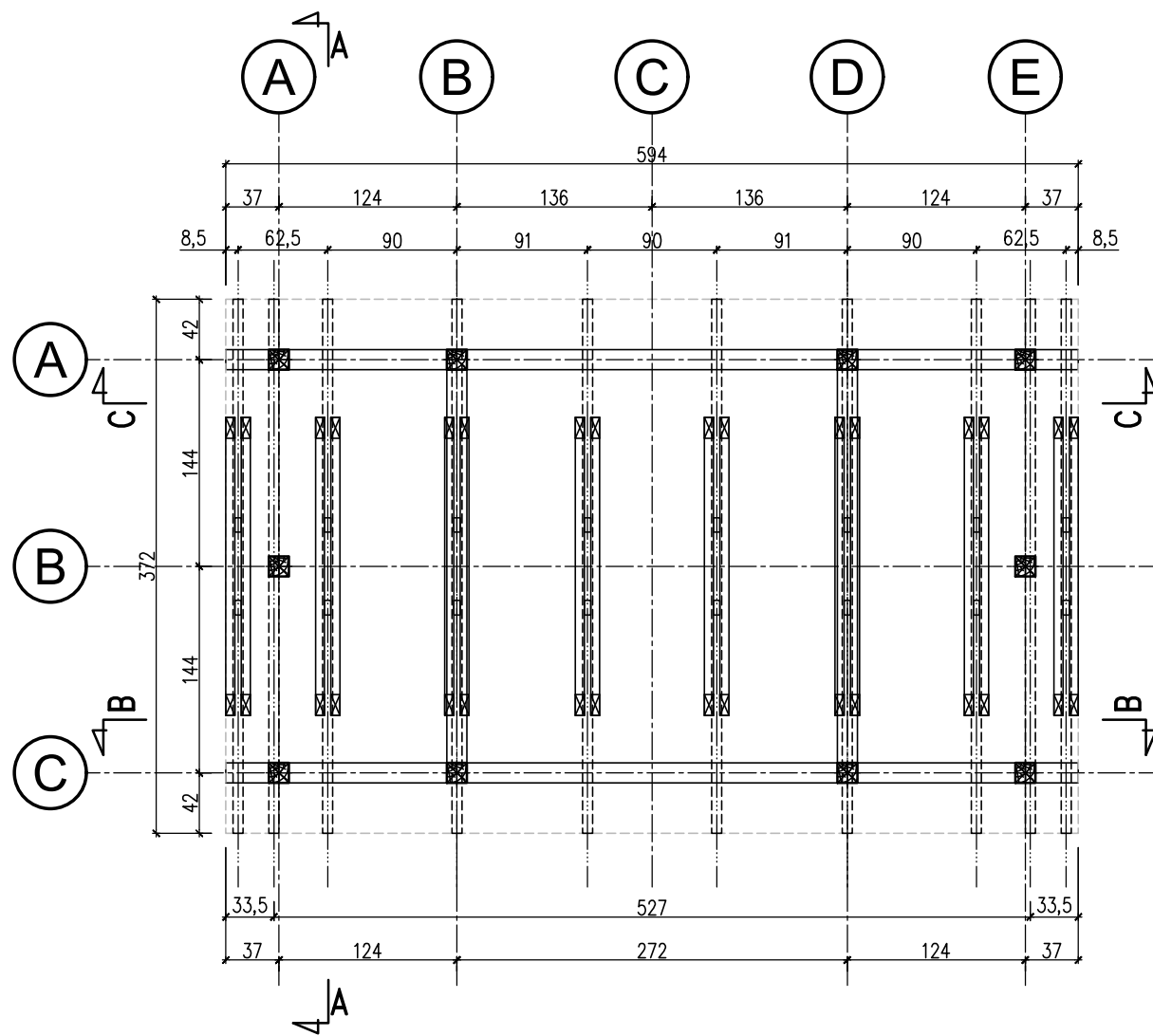


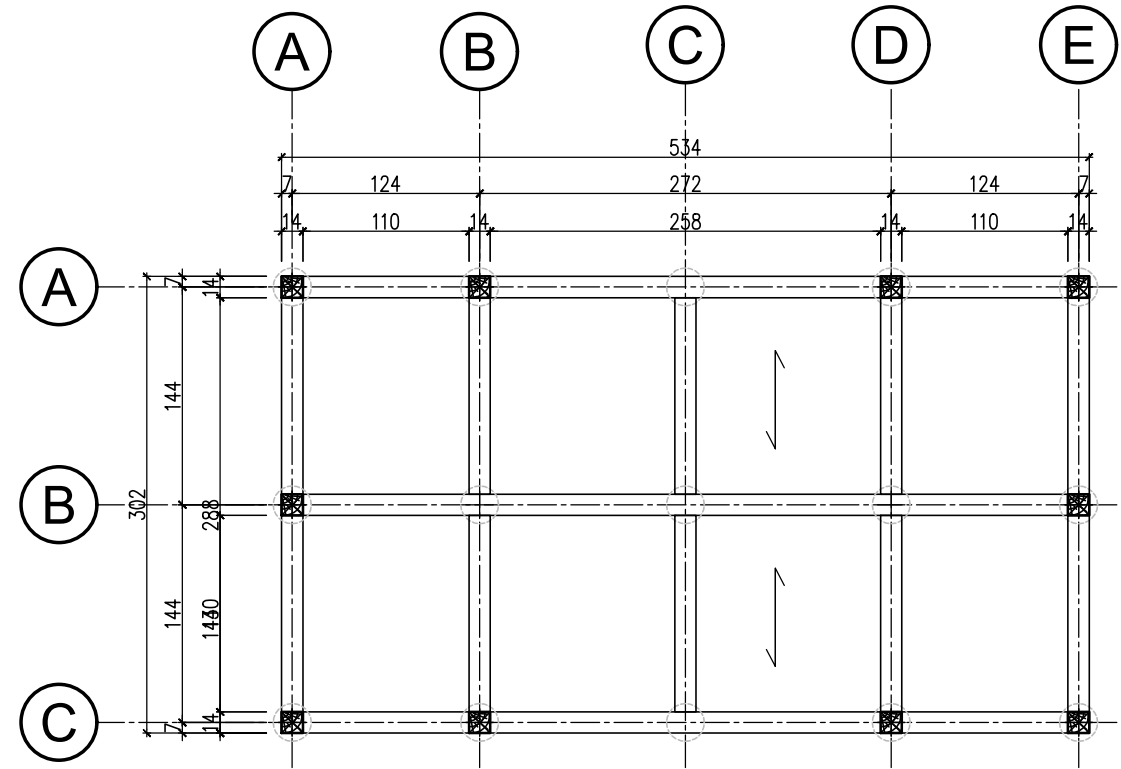
## Rzut Dachy

skala: 1:50



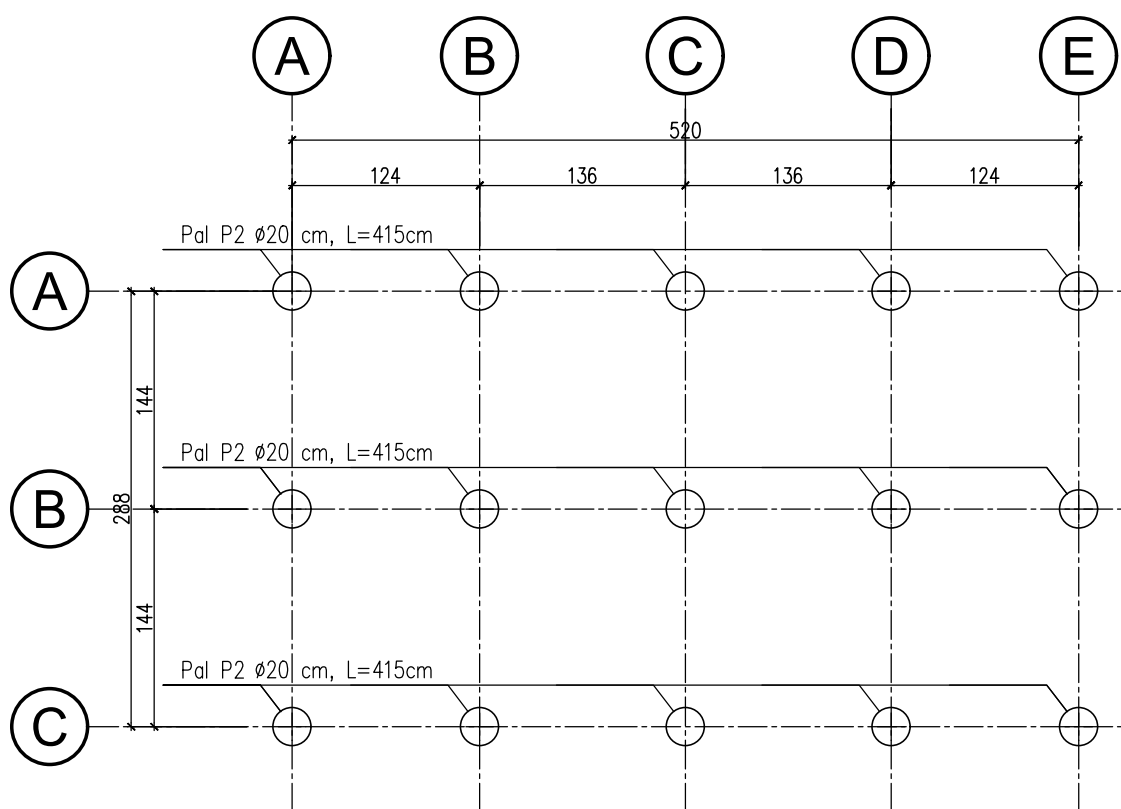
## Rzut Przyziemia

skala: 1:50



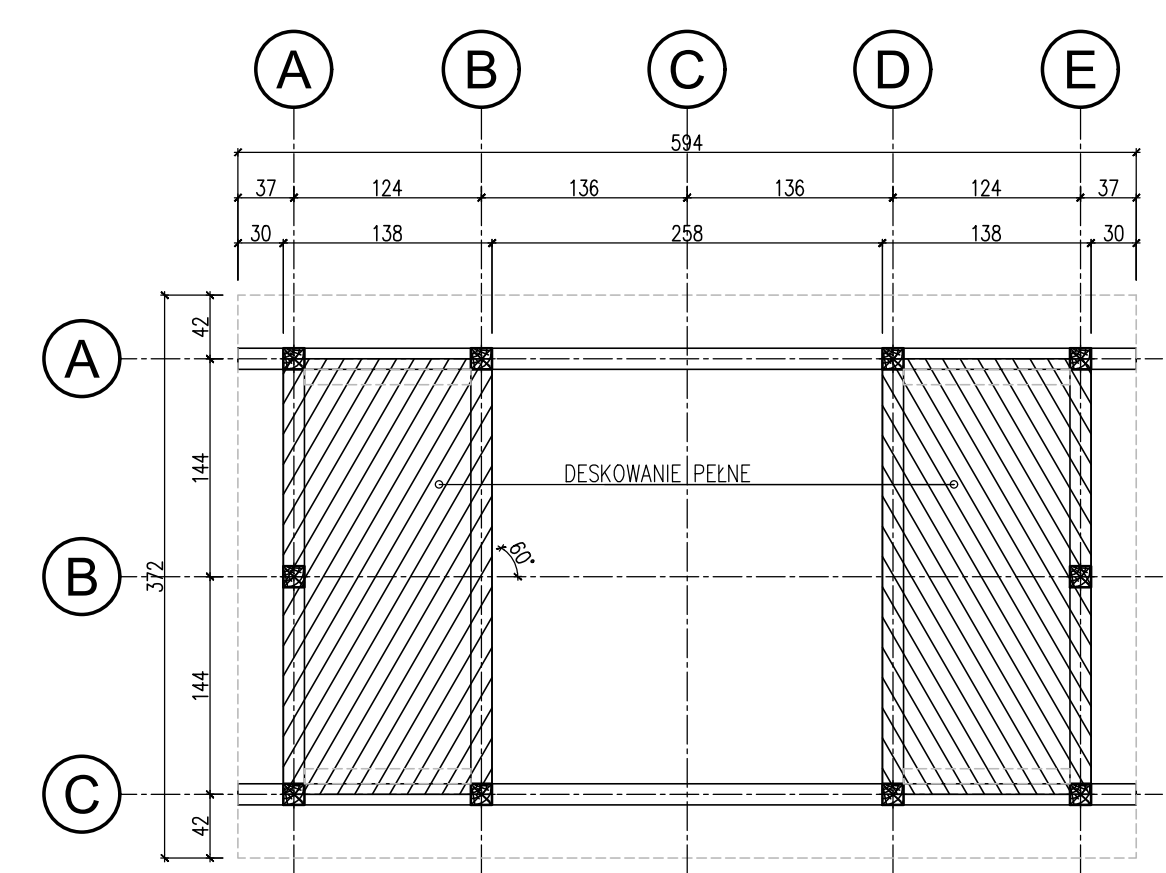
## Rzut Fundamentów

skala: 1:50



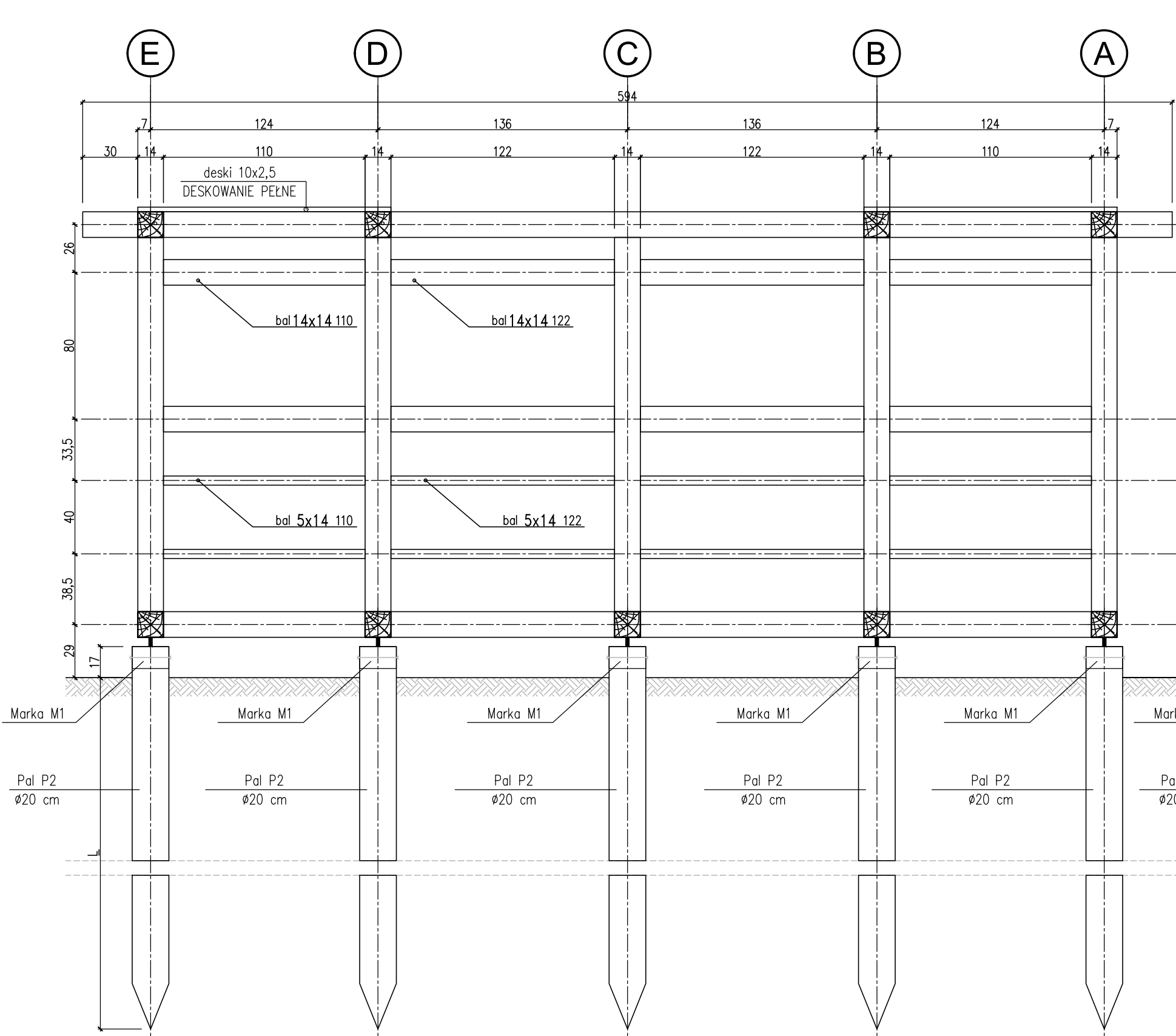
## Rzut poziom +2.17

skala: 1:50



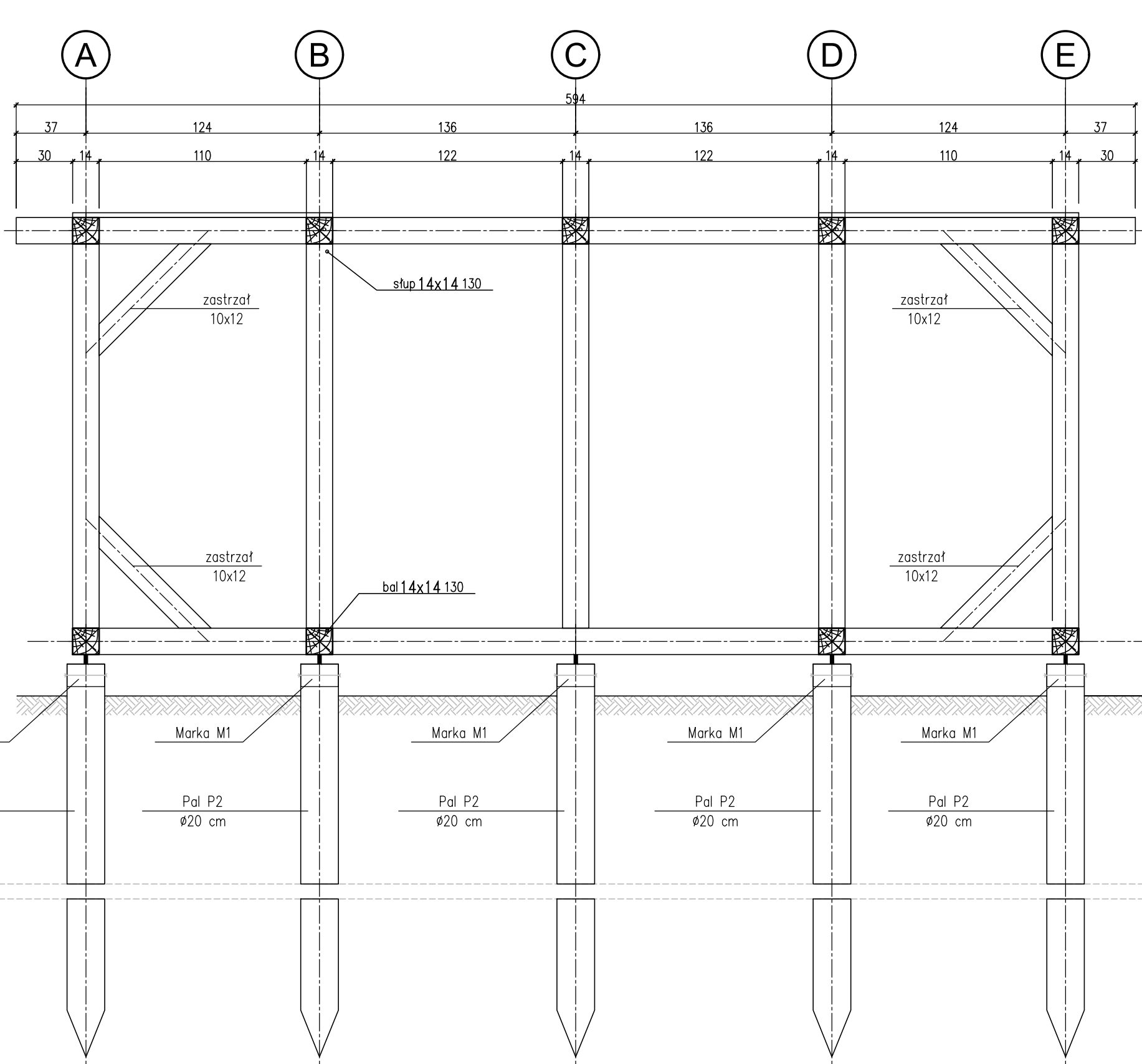
## B-B

skala: 1:25



## C-C

skala: 1:25



## WYKAZ ELEMENTÓW DREWNIANYCH

SZT	typ elementu	BxH (cm)	Dł. (cm)	klasa	m³/szt	m²całk.	uwagi
10	krakiew typowa	7x14	259	C27	0,025	0,25	
10	krakiew typowa	7x14	245	C27	0,024	0,24	
16	jętko	6,3x14	208	C27	0,017	0,27	
5	bal	14x14	584	C27	0,116	0,58	
16	fata	4x6	584	C27	0,014	0,22	
2	deskawanie	10x2,5	9180	C27	0,23	0,23	
2	deskawanie	10x2,5	17834	C27	0,446	0,89	
10	słup	14x14	130	C27	0,025	0,25	
4	bal	14x14	110	C27	0,022	0,09	
4	bal	14x14	122	C27	0,024	0,1	
4	bal	5x14	110	C27	0,008	0,03	
4	bal	5x14	122	C27	0,009	0,04	
8	zastrzał	10x12	100	C27	0,012	0,1	
1	deska	17,5x4	10641	C27	0,745	0,75	
18	bal	14x14	130	C27	0,025	0,45	
20	przewiązka P1	10x4,5	10	C27	0	0	
40	fata	4x6	600	C27	0,014	0,56	
4	deska	4x17,5	600	C27	0,041	0,16	

podsumowanie: przekrój/klasa - [m³]

4x17,5/C27 - 0,16[m³]

10x4,5/C27 - 0,01[m³]

17,5x4/C27 - 0,74[m³]

10x12/C27 - 0,1[m³]

5x14/C27 - 0,06[m³]

10x2,5/C27 - 1,12[m³]

4x6/C27 - 0,8[m³]

14x14/C27 - 1,58[m³]

6,3x14/C27 - 0,28[m³]

7x14/C27 - 0,49[m³]


razem 5,36m³

## UWAGI:

- Nierozłączną częścią projektu jest jego część opisowa.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji i z projektem architektonicznym.
- Wszystkie łączniki stalowe również śruby i wkręty muszą zostać ocynkowane ogniu lub być wykonane ze stali nierdzewnej według opisów w rysunkach.
- Długości śrub łącznikowych z końcami ukrytymi w gniazdach należy dopasować do grubości odpowiednich przekrojów drewnianych. Podkładki okrągłe pod śruby i nakrętki o średnicy równej co najmniej 3d i grubości min. 0,3d (d=średnica śruby). Powierzchnie uszkodzone śrub i wkrętów ocynkowanych należy odtworzyć poprzez zastosowanie odpowiednich farb cynkowych.
- Łączenie elementów drewnianych nie ujętych w detalach połączeń niniejszego opracowania należy wykonać na odpowiednie łączniki ze śrub ze stali nierdzewnej oraz ocynkowanych wkrętów i ocynkowanych łączników kątowych z blach perforowanych.
- Elementy z tworzyw kompozytowych należy połączyć wg wytycznych ich producenta przy zachowaniu przyjętych połączeń legarów z legarmi i legarów z palami ze względu na uzyskanie odpowiedniej sztywności podłużnej całego układu konstrukcyjnego.
- Bale (deski) tarasowa wykonać o grubości 5,0cm lub 4,8cm.
- Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć odpowiednim środkiem chroniącym przed korozją biologiczną i przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych przy zachowaniu odpowiednich wymagań ochrony środowiska naturalnego.
- Wszystkie akcesoria i materiały budowlane wbudować zgodnie z wytycznymi i zaleceniami ich producentów.
- Wszystkie elementy łączące elementy główne (np. detale zmiany trasy) zostały zliczone globalnie na rysunku datulu zmiany trasy.
- Elementy palisady (wzmocnienie trapy połączeniowego) każdorazowo dopasować do warunków terenowych.
- Każdorazowo na pierwszym, ostatnim, i każdym co 10-tym module balustrady stosować słężenia krzyżowe z przekroju pośredniego balustrady po stronie zewnętrznej.
- W razie potrzeby istniejącą skarpę dostosować do profilu pomostu/kładki.  
maksymalna, projektowawysokość piętrzenia zbiornika: 136,3m n.p.m.  
pomierzona rzędną zwierciadła w zbiorniku: 137,1m n.p.m.

## MATERIAŁY:

- DREWNO: SOSNOWE C27, OSTRUGANE LUB -  
MATERIAŁ KOMPOZYTOWY: TWORZYWO SZTUCZNE  
LDPE+HDPE+PP O PARAMETRACH  
WYTRZYMAŁOŚCIOWYCH ODPOWIADAJĄCYM  
CONAJMNIJ KLASIE DREWNA C27  
- DREWNO NA PALE: DEBOWE D30 LUB LDPE+HDPE+PP  
O PARAMETRACH WYTRZYMAŁOŚCIOWYCH  
ODPOWIADAJĄCYCH CONAJMNIJ KLASIE DREWNA D30  
- STAL ŁĄCZNIKÓW: NIERDZEWNA 1.4306 I STAL S235  
OCYNKOWANA OGNIOWO.

MARTA MIŁOSZ Pracownia Architektury Krajobrazu marta.milosz@wpvival.com tel. 608 693 283		INWESTOR: MAZURSKI PARK KRAJOBRAZOWY KRUTYŃ 66-11-710 PIEDZI			
TYTUŁ: BUDOWA SOŁEŃ EDUKACYJNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TURYSTYCZNĄ WOKÓŁ STAWU W PIEDZACH 02.04.11 1046H, 670, 671, 2097, 2095, 695, 158 19, 7305 od Półn.		TYTUŁ RYSUNKU: KONSTRUKCJA WIATY OBSERWACYJNEJ			
					
PROJEKTANCI:	NR UPR.	PODPIS:	NR RYS:	SKALA:	DATA:
KONSTRUKCJA					
Projektant mgr inż. Tomasz Zieliński	LUB/0196 PWO/013		K5	1:50 1:25	02/2017
Sprawdzający mgr inż. Piotr Kudlak	MAZ/0341/ POC/007			FAZA:	PB
WSZYSTKIE WYMIARY PODANE BEZ WĄDŁI W GŁĘBOKOŚCIACH, NIE WOLNO OMERZĄĆ ŻADNYCH WYMIARÓW Z TEGO RYSUNKU. OKREŚLONIE WYKONAWCY ROBÓT JEŚLI SPRZĄDZĄC WYSTĘPIE WYMIARY W NATURZE. PRZEDSTAWIĆ INFORMACJE O ZMIANACH W WYMIARACH DO BURMISTRZA MIASTA.					