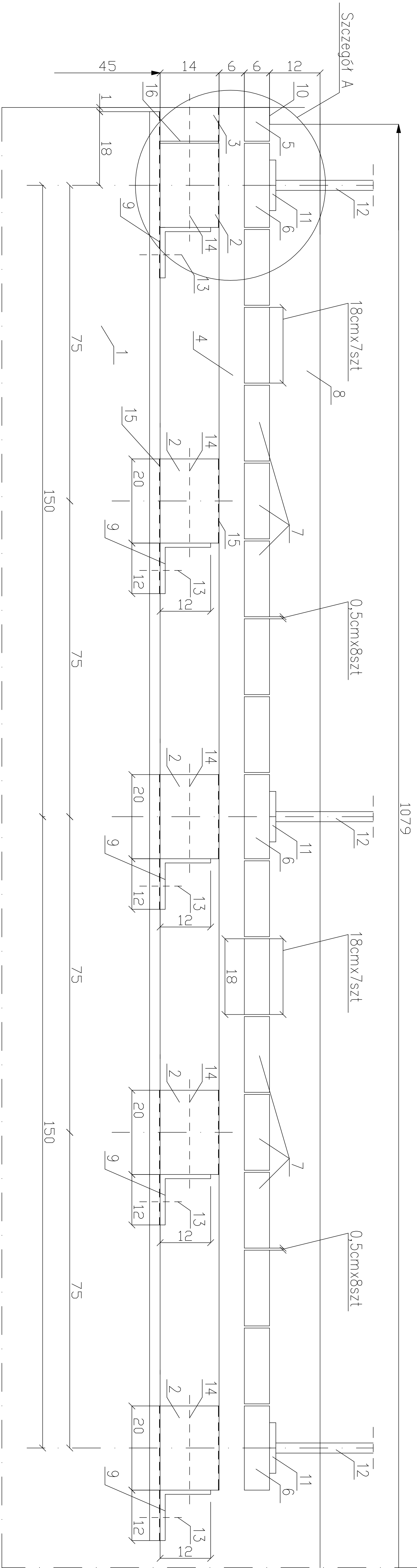
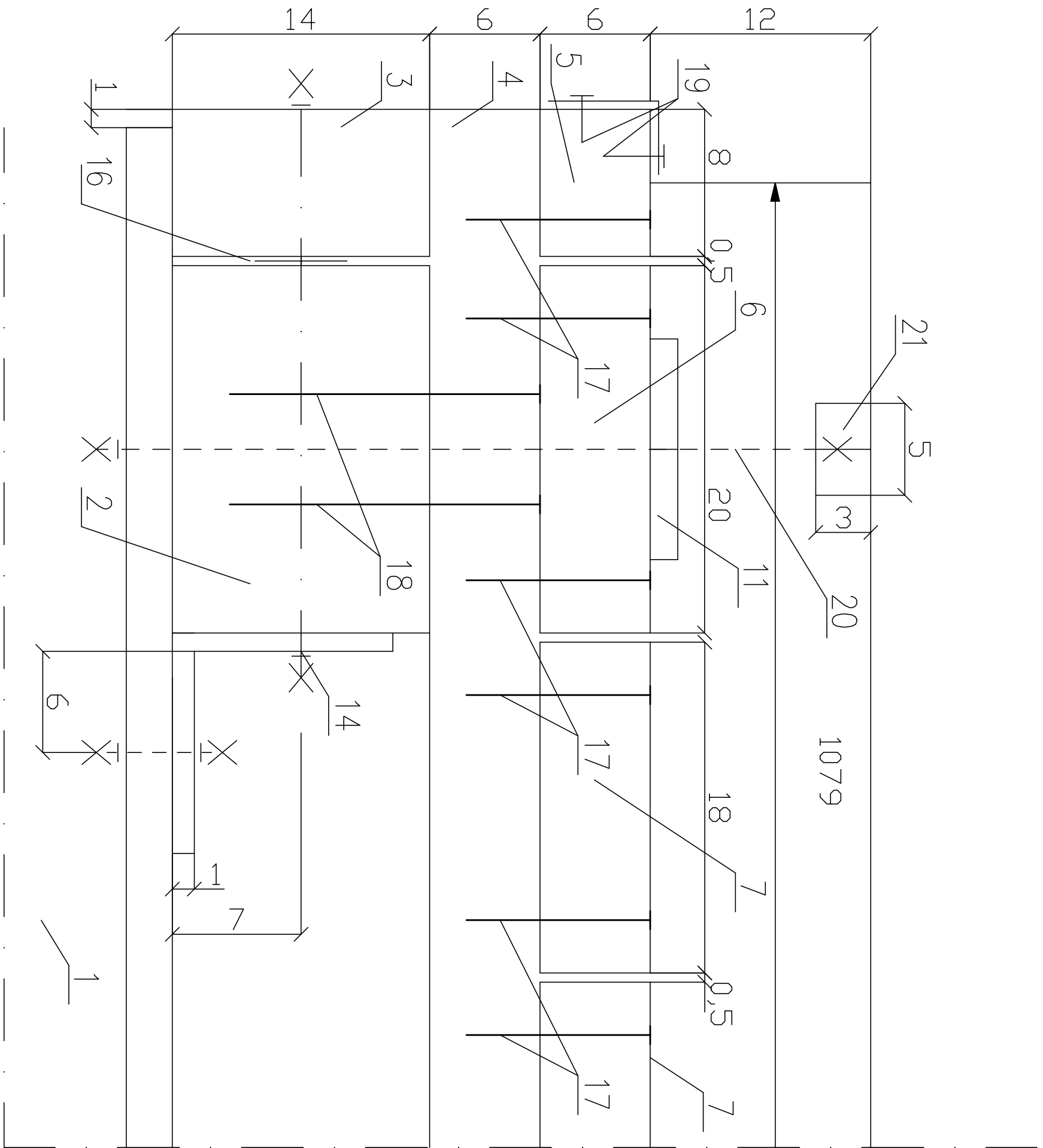


[cm]

Widok z boku – szczegóły konstrukcyjne Skala 1:10



### Szczegół A Skala 1:5



1. Istniejący zwłogor ścielowy skropiły z dwuteownika NP 450, l=10,85 m.
2. Projektowana poprzecznicza z bala 140x200mm, l=6,0m, drewno klejne K/H C24(K2), NSI.
3. Projektowana poprzecznicza z bala 80x140mm, l=6,0m, drewno klejne K/H C24(K2), NSI.
4. Projektowana podłużnicza z bala grubości 60mm, l=10,90m, drewno klejne K/H C24(K2), NSI.
5. Projektowana dylina góra z bala 60x80 mm, l=6,0m, drewno klejne K/H C24(K2), SI.
6. Projektowana dylina góra z bala 60x200mm, l=6,0m, drewno klejne K/H C24(K2), SI.
7. Projektowana dylina górna z bala 60x180mm, l=6,0m, drewno klejne K/H C24(K2), SI.
8. Projektowano odblójnica z bala 120x120mm, l=10,79m, drewno klejne K/H C24(K2), SI.
9. Projektowany element stabilizujący poprzecznicę, kątownik 120x120x12mm.
10. Projektowany element ochronny dyliny górnej, kątownik 60x40x3mm.
11. Projektowana blachta mocująca słupkę balustrady 160x120mm, grubości 15mm.
12. Projektowany słupkę balustrady ochronnej z płaskownicy 80x12mm.
13. Projektowana stupa M20 klasy B8, z gwintem na całej długości z tłem sześciokątnym.  
Podokręgi klasy A. Nakrętki sześciokątne klasy B.

14. Projektowany pręt gwintowany M20 klasy 10.9 cynkowany L=400 mm. Nakrętki z them sześciokątnym klasy 8, Podkładki klasy A+podkładka kwadratowa d=22mm, 60x60mm , grubość 5mm.
15. Izolacja twarde elastyczna dźwigara słupowego i podłaziny, grubość 5mm.
16. Podkładka dystansowa kwadratowa d=22 mm, 60x60 mm grubości 5mm.
17. Wkręty do drewna z głowką cylindryczną, zabezpiekni frezujęcym, gwint pełny, pokryty powłoką zminiejszającą tarcie. Gwint –  $\emptyset$  8 mm, Głowa –  $\emptyset$  8,4 mm. Długość gwintu–120 mm.
18. Wkręty do drewna z głowką cylindryczną, zabezpiekni frezujęcym, gwint pełny, pokryty powłoką zminiejszającą tarcie. Gwint –  $\emptyset$  8 mm, Głowa –  $\emptyset$  10 mm. Długość gwintu–200 mm.
19. Projektowany pręt gwintowany M20 klasy 10.9 cynkowany L=400 mm. Nakrętki z them sześciokątnym klasy 8, Podkładki klasy A+ podkładka kwadratowa d=22 mm, 60x60 mm, grubość 5mm
20. Projektowany pręt gwintowany M20 klasy 10.9 cynkowany L=400 mm. Nakrętki z them sześciokątnym klasy 8, Podkładki klasy A+ podkładka kwadratowa d=22 mm, 60x60 mm , grubość 5mm.
21. Gniazdo 50 x 30 mm po wykonaniu montażu zgrzta wypełnie silikonem dekarskim.

UWAGA : Zdecyd się dla wkrętów z pozycji 17 i 18 użyć wkrętów SPAX T-STAR plus (6mm i 8mm).

Wkręty z pozycji 19 – SPAX T-STAR plus profil falisty.

		ZESTAWIENIE DREWNA KLEJONEGO KVH C24(K21)					
Nr.	Nazwa elementu	Klasa jakości	Przekrój [mm]	Długość [cm]	Razem [szt]	Razem [mb]	Razem [m³]
1.	Dylina Górna	Si (wizualna)	60x200	600	4	48,0	0,576
2.	Dylina Górna	Si (wizualna)	60x180	600	49	294,0	3,175
3.	Dylina Górna	Si (wizualna)	60x80	600	2	12,0	0,058
4.	Podłużnica	NSI (niewizualna)	60x300	1087	2	21,8	0,391
5.	Podłużnica	NSI (niewizualna)	60x200	1087	2	21,8	0,261
6.	Podłużnica	NSI (niewizualna)	60x140	1087	20	21,8	1,826
7.	Poprzecznica	NSI (niewizualna)	140x200	600	15	90,0	2,520
8.	Poprzecznica	NSI (niewizualna)	60x140	600	2	12,0	0,100
9.	Odbojnica	Si (wizualna)	120x120	1079	2	21,4	0,311
						Ogółem	9,218
	Kątownik ochronny	St35	60x40x5	600	2	12,0	

Jednostka projektująca: <b>M+G - INSTYTUT NOWEJ GENERACJI</b> <b>01-919 WARSZAWA ul. WOLICZYŃSKA 300A</b>		Inwestor: <b>URZĄD GMINY W WODZISŁAWIE</b> <b>28-330 WODZISŁAW UL. KRAKOWSKA 6</b>	
Objekt:	Opracowanie:  <b>PB-W</b>		
Nazwa rysunku: <b>Plan projektowany - widok z boku - szczegóły</b>	Data: <b>08.2016</b>		
Projektant: <b>mgr inż. Sławomir Chojński</b>	Imię i nazwisko:	N. uprawnień:	Podpis
Supervizujący: <b>Dr inż. Andrzej Stanczyk</b>	<b>KBU1a-2176816465</b>	<b>KBU1a-2176843966</b>	<b>4.1</b>
			Rys. m.