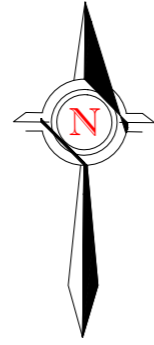


Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Nombres de los recursos	Semestre 2, 2022				Semestre 1, 2023				Semestre 2, 2023				Semestre 1, 2024											
								J	A	S	O	N	D	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E	F	M	A	M	
1		INICIO	0 días	lun 08/08/22	lun 08/08/22			08/08																							
2		Instalacion de faenas	3 días	lun 08/08/22	mié 10/08/22	1																									
3		Trazado y replanteo	5 días	jue 11/08/22	mié 17/08/22	2																									
4		Excavacion (0-2m) suelo semic	12 días	jue 18/08/22	vie 02/09/22	3																									
5		Hormigon pobre para nivelacic	2 días	lun 05/09/22	mar 06/09/22	4																									
6		Zapatas de H°A°	21 días	mié 07/09/22	mié 05/10/22	5																									
7		Relleno y compactado manual	7 días	mié 07/09/22	jue 15/09/22	5																									
8		Columnas de H°A°	17 días	vie 16/09/22	lun 10/10/22	7																									
9		Cimientos de Hormigon ciclop	12 días	mar 11/10/22	mié 26/10/22	8																									
10		Sobrecimiento de H°A°	20 días	jue 27/10/22	mié 23/11/22	9																									
11		Impermeabilizacion de sobreci	23 días	jue 24/11/22	lun 26/12/22	10																									
12		Muro de ladrillo 6 huecos e=18	43 días	mar 27/12/22	jue 23/02/23	11																									
13		Muro de ladrillo 6 huecos e=12	36 días	mar 27/12/22	mar 14/02/23	11																									
14		Viga de H°A°	40 días	mié 15/02/23	mar 11/04/23	13																									
15		Losa alivianada con Plastaform	27 días	mié 12/04/23	jue 18/05/23	14																									
16		Escalera de H° A°	5 días	vie 19/05/23	jue 25/05/23	15																									
17		Cubierta calamina con estruct	54 días	vie 19/05/23	mié 02/08/23	15																									
18		Empedrado y contrapiso de ho	25 días	mar 10/10/23	lun 13/11/23	19																									
19		Revoque interior con yeso	48 días	jue 03/08/23	lun 09/10/23	17																									
20		Revoque exterior (cal-cementc	42 días	jue 03/08/23	vie 29/09/23	17																									
21		Contrapiso de cemento sobre	25 días	mar 10/10/23	lun 13/11/23	19																									
22		Piso de ceramica Nacional	59 días	mar 14/11/23	vie 02/02/24	21																									
23		Zocalo de ceramica	14 días	mar 14/11/23	vie 01/12/23	21																									
24		Cielo raso/ bajo losa	26 días	vie 19/05/23	vie 23/06/23	15																									
25		Cielo falso (Plaquetas de yeso)	24 días	jue 03/08/23	mar 05/09/23	17																									
26		Pintura Latex exterior	18 días	lun 05/02/24	mié 28/02/24	22																									
27		Pintura Latex interior	27 días	lun 05/02/24	mar 12/03/24	22																									
28		Limpieza general de la obra	5 días	mié 13/03/24	mar 19/03/24	27																									
29		FIN	0 días	mié 20/03/24	mié 20/03/24	28		20/03																							
30																															
31																															
32																															

Proyecto: ANEXO A - 9 CRONO
Fecha: lun 15/08/22

Tarea		Hito inactivo		solo el comienzo		División crítica	
División		Resumen inactivo		solo fin		Progreso	
Hito		Tarea manual		Tareas externas		Progreso manual	
Resumen		solo duración		Hito externo			
Resumen del proyecto		Informe de resumen manual		Fecha límite			
Tarea inactiva		Resumen manual		Tareas críticas			

LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO UNIDAD EDUCATIVA "TURUMAYO" ESCALA 1:500



Y=7,614,000

Y=7,613,900

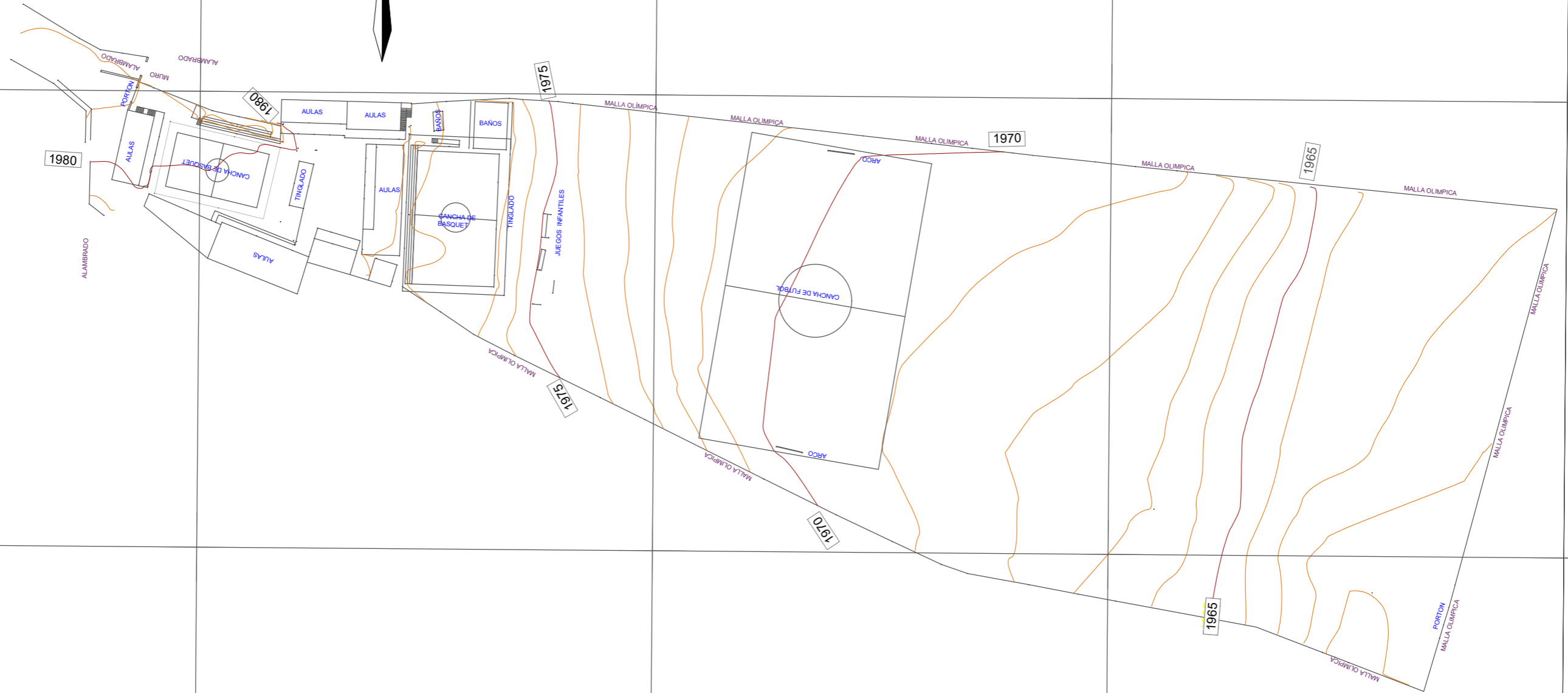
Y=7,613,700


X=314,900

X=315,000

X=315,100

X=315,200



 UNIVERSIDAD AUTÓNOMA "JUAN MISAEL SARACHO"	
DEPARTAMENTO DE ESTRUCTURAS	
MATERIA: CIV - 502 PROYECTO DE GRADO II	
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	
DOCENTE DE LA MATERIA: Ing. Javier Castellanos V.	ESTUDIANTE: Alvaro Jhonny Lopez Velasquez
ESCALAS: Indicadas	FECHA: Tja, Julio 2022