

PROYECTO: DE PORCHES ANEXOS AL COLEGIO DE LA MILAGROSA, CALAHORRA (LOGROÑO)

GERARDO CUADRA RODRIGUEZ - ARQUITECTO

PROMOTOR: HIJAS DE LA CARIDAD

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

PROYECTO N.º HOJA N.º 1

IMP. T. C. R. O. B. A. - MILICIAS, 11

Núm. de orden	Unidad	DESIGNACION DE LA CLASE DE OBRA	Núm. de unidades	Longitud	Latitud	Altura o grueso	Parciales	Totales	Precio de la unidad	Pesetas	Cts.
		<u>CAPITULO I. EXCAVACIONES Y CIMENTACIONES</u>									
1-1	m3.	Excavación de tierras en pozos para zapatas incluso transporte a vertedero.	26	0,80	0,80	0,60	9,98				
								9,98	800,=	7.984,=	
1-2	m3.	Excavación de tierras en zanja para cimentación corrida incluso transporte a vertedero.	2	9,40	0,60	0,60	6,76				
			2	18,00	0,60	0,60	12,96				
			2	2,10	0,60	0,60	1,51				
			4	2,50	0,60	0,60	3,60				
			2	3,50	0,60	0,60	2,52				
			3	2,30	0,60	0,60	2,48				
			4	2,40	0,60	0,60	3,45				
							TOTAL m3.	33,28	640,=	21.299,20	
1-3	m3.	Hormigón armado 300 kg/m3 cemento con armaduras s/detalle de planos. Partida 1-1					Total m3.	9,98	4.200,=	41.916,=	
1-4	m3.	Hormigón ciclópeo en cimentación corrida 200 kg/m3 cemento y 30% piedra gruesa lavada. Partida 1-2					Total m3.	33,28	3.050,=	101.504,=	
1-5	m3.	Hormigón en masa 250 kg/m3 cemento en zócalos incluso encofrado y desencofrado.		18,70	0,20	0,50	1,87				
				8,60	0,20	0,50	& 0,86				
							Total m3.	2,73	9.600,=	26.208,=	
1-6	m2.	Solera hormigón en masa 250 kg/m3 cemento sobre encachado piedra 25cm espesor.		13,20	5,10		67,32				
				9,00	3,75		33,75				
				18,75	9,00		168,75				
							Total m2	269,82	900,=	242.838,=	

PROYECTO:

GERARDO CUADRA RODRIGUEZ - ARQUITECTO

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

PROYECTO N.º HOJA N.º 2

IMP. TC 22024 - MULICIAS - 11

Núm. de orden	Unidad	DESIGNACION DE LA CLASE DE OBRA	Núm. de unidades	Longitud	Latitud	Altura o grueso	Parciales	Totales	Precio de la unidad	Pesetas	Cts.
1-7	ml.	Peldañado con hormigón en masa 250 kg/m3 cemento incluso encofrado y desencofrado.	2	19,35			38,70				
			4	9,60			38,40				
			2	2,15			4,30				
				5,25			5,25				
				1,80			1,80				
							Total ml.	88,45	350,=	30.957,50	
							TOTAL PESETAS CAPITULO I.			472.706,70	
		<u>CAPITULO II. = SANEAMIENTO</u>									
2-1	ml.	Tubería hormigón centrifugado 15cm Ø colocada sobre solera hormigón en masa 10cm incluso anillado de tubos, apertura y cierre de zanjas.	3	3,00			9,00				
				11,00			11,00				
				2,00			2,00				
				7,00			7,00				
							Total ml.	29,00	780,=	22.620,=	
2-2	ml.	Tubería hormigón centrifugado 20cm Ø id.id.		10,00			Total ml.	10,00	1.150,=	11.500,=	
2-3	Ud.	Arquetas hormigón en masa 30x30cm con tapa hormigón armado incluso apertura de pozos.	7				Total Unid.	7	1.800,=	12.600,=	
2-4	Ud.	Arqueta hormigón en masa 40x40cm id.id.	1				Total Unid.	1	3.100,=	3.100,=	
2-5	ml.	Bajantes aguas pluviales con tubería fibrocemento 8cm Ø incluso piezas especiales argollas y acometidas con bajantes.	4	5,00			20,00				
			2	6,00			12,00				
							Total ml.	32,00	740,=	23.680,=	
							TOTAL PESETAS CAPITULO II.			73.500,=	

PROYECTO:

GERARDO CUADRA RODRIGUEZ - ARQUITECTO

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

PROYECTO N.º HOJA N.º 3

IMP. TC 908A - MILICIAS. 11

Núm. de orden	Unidad	DESIGNACION DE LA CLASE DE OBRA	Núm. de unidades	Longitud	Latitud	Altura o grueso	Parciales	Totales	Precio de la unidad	Pesetas	Cts.
		<u>CAPITULO III. - ESTRUCTURA Y FORJADOS</u>									
3-1	Kg.	Acero laminado electrosoldado en soportes metálicos in-									
		cluso bases y capiteles 2PNU-14	14	175, -	Kg.		2.450,00				
			12	190, -	Kg.		2.280,00				
						Total Kgs.		4.730,00	58, -	274.340, -	
3-2	m3.	Hormigón armado en vigas y nervios de cubierta 350 kg/m3									
		cemento incluso encofrado y desencofrado.									
				13,20	0,40	0,26	1,37				
				9,95	0,50	0,26	1,29				
			2	15,00	0,50	0,26	3,90				
				5,10	0,50	0,26	0,66				
				15,00	0,10	0,46	0,69				
				3,75	0,15	0,70	0,39				
				9,90	0,10	0,46	0,45				
				9,50	0,10	0,46	0,43				
				5,10	0,10	0,46	0,23				
			2	18,75	0,75	0,26	7,31				
			2	18,75	0,10	0,90	3,37				
			2	9,00	0,15	0,90	2,43				
						Total m3.		22,52	26.100, -	587.772, -	
3-3	m2.	Encofrado de tabla horizontal machihembrada para dejar									
		el hormigón visto en nervios perimetrales de cubierta.									
				15,00		1,10	16,50				
				3,75		1,10	4,12				
				9,90		1,10	10,89				
				9,50		1,10	10,45				
				5,10		1,10	5,61				
			2	18,75		1,30	48,75				
			2	9,00		1,40	25,20				
						Total m2.		121,52	1.800, -	218.736, -	

PROYECTO:

GERARDO CUADRA RODRIGUEZ - ARQUITECTO

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

PROYECTO N.º HOJA N.º 4

IMP. TC 9008A - MILICIAS. 11

Núm. de orden	Unidad	DESIGNACION DE LA CLASE DE OBRA	Núm. de unidades	Longitud	Latitud	Altura o grueso	Parciales	Totales	Precio de la unidad	Pesetas	Cts.
3-4	m2.	Forjado formado por viguetas de hormigón prefabricado del m.f. indicado en planos bloques cerámicos y hormigón 350 kg/m3 cemento.		13,20 9,90 18,75	5,10 3,75 9,00		67,32 37,12 168,75				
				Total m2.				273,19	1.150,=	314.168,50	
				TOTAL PESETAS CAPITULO III.=						1.395.016,50	
		<u>CAPITULO IV.= TERRAZA</u>									
4-1	m2.	Terraza construida con hormigón celular formando pendientes del 2% y con espesores de 4 a 12 cm capa de mortero hidrofugado y tela asfáltica de color.		13,00 9,90 18,45	4,90 3,55 8,80		63,70 35,14 162,36				
				Total m2.				261,20	1.050,=	274.260,=	
4-2	ml.	Canalón zinc 50cm desarrollo colocado con pendientes del 1% incluso empalmes soldaduras y emboquillados de bajantes.	2	13,00 14,10 9,70 9,40 18,40			13,00 14,10 9,70 9,40 36,80				
				Total ml.				83,00	1.400,=	116.200,=	
				TOTAL PESETAS CAPITULO IV.=						390.460,=	
		<u>CAPITULO V.= PAVIMENTOS</u>									
5-1	m2.	Pavimento especial para canchas deportivas formado por aglomerado asfáltico.		168,75							
				m2. Total m2.				168,75	670,=	113.062,50	

PROYECTO:

GERARDO CUADRA RODRIGUEZ - ARQUITECTO

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

PROYECTO N.º HOJA N.º 5

IMP. TC 32084 - MILIGIAB-11

[illegible]

PROYECTO:

GERARDO CUADRA RODRIGUEZ - ARQUITECTO

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

PROYECTO N.º HOJA N.º 6

IMP. TC 3708A - MILICIAS. 11

Núm. de orden	Unidad	DESIGNACION DE LA CLASE DE OBRA	Núm. de unidades	Longitud	Latitud	Altura o grueso	Parciales	Totales	Precio de la unidad	Pesetas	Cts.
<u>R E S U M E N</u>											
		CAPITULO I.→ EXCAVACIONES Y CIMENTACIONES								472.706,	70
"		II.→ SANEAMIENTO								73.500,	—
"		III.→ ESTRUCTURA Y FORJADOS								1.395.016,	50
"		IV.→ TERRAZA								390.460,	—
"		V.→ PAVIMENTOS								468.481,	80
		<u>PRESUPUESTO DE EJECUCION MATERIAL</u>								<u>2.800.165,</u>	<u>—</u>
Asciende el presente presupuesto de ejecución material, a la expresada cantidad de DOS MILLONES OCHOCIENTAS MIL CIENTO SESENTA Y CINCO PESETAS. Logroño, Diciembre de 1.979 El Arquitecto, <i>Mado</i>											