

APÉNDICE 5: PRECIOS UNITARIOS CON MEDICIÓN

m MURO DE MAMPOSTERÍA (1,00-6,50 m), Hm= 4,20 m CON CIMIENTO DE HORMIGÓN HM-20, LLAGUEADO Y P.P. DE MECHINALES

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1,122 m³		EXCAVACION EN ZANJAS, POZOS Y CIMENTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO.	4,33	4,86

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIMIENTO	1,000	1,000	1,580	0,710	1,122
Total					1,122

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
0,158 m³		HORMIGÓN HM-15 EN NIVELACIÓN Y LIMPIEZA	68,92	10,89

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIMIENTO	1,000	1,000	1,580	0,100	0,158
Total					0,158

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
0,964 m³		HORMIGÓN HM-20 EN CIMENTOS, SOLERAS EN MASA PARA OBRAS DE DRENAJE, BOQUILLAS DE OBRAS TRANSVERSALES DE DRENAJE LONGITUDINAL, ENVOLVENTE DE TUBOS DE HORMIGÓN EN MASA (EN OBRAS DE DRENAJE LONGITUDINAL O PASOS SALVACUNETAS), CAMAS PARA TUBOS DE HORMIGÓN ARMADO, EMBOCADURAS PARA ARQUETAS EN DESMONTE, REVESTIMIENTO DE CUNETAS Y BORDILLOS	71,30	68,73

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIMIENTO	1,000	1,000	1,580	0,610	0,964
Total					0,964

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
4,074 m³		MURO DE MAMPOSTERÍA ORDINARIA A UNA CARA VISTA, MORTERO DE AGARRE M-300 Y MATERIAL DRENANTE, INCLUSO P.P. DE MECHINALES DE 90 MM, TOTALMENTE TERMINADO	115,69	471,32

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
ALZADO	1,000	1,000	0,970	4,200	4,074
Total					4,074

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
3,664 m²		ENCOFRADO PLANO EN PARAMENTOS OCULTOS COLOCADO, INCLUSO DESENCOFRADO	18,73	68,63

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIMENTOS	2,000	2,580	0,710		3,664
Total					3,664

m PONTÓN P 4

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
17,048 m³		EXCAVACION EN ZANJAS, POZOS Y CIMENTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO.	4,33	73,82

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIM. ESTR.	2,000	1,000	2,320	0,700	3,248
CIM. SOL.	1,000	10,000	4,600	0,300	13,800
Total					17,048

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
0,924 m³		HORMIGÓN HM-15 EN NIVELACIÓN Y LIMPIEZA	68,92	63,68

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIM. ESTR.	2,000	1,000	2,320	0,100	0,464
CIM. SOL.	1,000	1,000	4,600	0,100	0,460
Total					0,924

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
3,704 m³		HORMIGÓN HA-25 EN SOLERAS Y CIMENTOS	99,33	367,92

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIM. ESTR.	2,000	1,000	2,320	0,600	2,784
CIM. SOL.	1,000	1,000	4,600	0,200	0,920
Total					3,704

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
15,930 m³		HORMIGÓN HA-30 EN PILAS, CIMENTACIONES Y ALZADOS	101,26	1.613,07

APÉNDICE 5: PRECIOS UNITARIOS CON MEDICIÓN

Descripción	Unidades	Fórmula	Parcial
ESTRIBOS	2,000	1,00*5,100	10,200
ESTR. Y SEMIB.	2,000	1,00*2,865	5,730

Total 15,930

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
12,030	m³	CIMBRA EN VOLUMEN APARENTE, PARA HORMIGONADO DE LOSAS, TABLEROS Y FORJADOS DE CARGA.	7,97	95,88

Descripción	Unidades	Largo	Ancho	Alto	Parcial
	12,030				12,030

Total 12,030

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
16,100	m²	ENCOFRADO PLANO EN PARAMENTOS VISTOS COLOCADO, INCLUSO DESENCOFRADO	21,53	346,63

Descripción	Unidades	Fórmula	Parcial
ESTRIBOS	4,000	1,00*3,10	12,400
TRASDOS DE SEMIB. ESTR.	2,000	1,00*1,85	3,700

Total 16,100

m BOQUILLA PARA MARCO DE 1500*1500 MM

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
3,417	m³	EXCAVACION EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO.	4,33	14,80

Descripción	Unidades	Largo	Ancho	Alto	Parcial
EMPLAZAM.	1,000	3,350	2,550	0,400	3,417

Total 3,417

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
0,854	m³	HORMIGÓN HM-15 EN NIVELACIÓN Y LIMPIEZA	68,92	58,86

Descripción	Unidades	Largo	Ancho	Alto	Parcial
CIM. SOL.	1,000	3,350	2,550	0,100	0,854

Total 0,854

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
4,286	m³	HORMIGÓN HA-25 EN SOLERAS Y CIMIENTOS	99,33	425,73

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
----------	-----	-------------	--------	---------

Descripción	Unidades	Largo	Ancho	Alto	Parcial
CIM./SOLERA	1,000	3,330	2,550	0,250	2,123
ALETAS	2,000	2,250	0,460	0,900	1,863
IMPOSTA	1,000	2,000	0,500	0,300	0,300

Total 4,286

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
9,150	m²	ENCOFRADO PLANO EN PARAMENTOS VISTOS COLOCADO, INCLUSO DESENCOFRADO	21,53	197,00

Descripción	Unidades	Largo	Ancho	Alto	Parcial
ALETAS	4,000	2,250		0,850	7,650
IMPOSTA	2,000	2,500		0,300	1,500

Total 9,150

m BOQUILLA PARA MARCO DE 1500*1500 MM

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
3,417	m³	EXCAVACION EN ZANJAS, POZOS Y CIMIENTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO.	4,33	14,80

Descripción	Unidades	Largo	Ancho	Alto	Parcial
EMPLAZAM.	1,000	3,350	2,550	0,400	3,417

Total 3,417

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
0,854	m³	HORMIGÓN HM-15 EN NIVELACIÓN Y LIMPIEZA	68,92	58,86

Descripción	Unidades	Largo	Ancho	Alto	Parcial
CIM. SOL.	1,000	3,350	2,550	0,100	0,854

Total 0,854

Medición	Ud.	Descripción	Precio	Importe
4,286	m³	HORMIGÓN HA-25 EN SOLERAS Y CIMIENTOS	99,33	425,73

Descripción	Unidades	Largo	Ancho	Alto	Parcial
CIM./SOLERA	1,000	3,330	2,550	0,250	2,123
ALETAS	2,000	2,250	0,460	0,900	1,863

APÉNDICE 5: PRECIOS UNITARIOS CON MEDICIÓN

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
IMPOSTA	1,000	2,000	0,500	0,300	0,300
Total					4,286

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
9,150	m²	ENCOFRADO PLANO EN PARAMENTOS VISTOS COLOCADO, INCLUSO DESENCOFRADO	21,53	197,00

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
ALETAS	4,000	2,250		0,850	7,650
IMPOSTA	2,000	2,500		0,300	1,500
Total					9,150

m BOQUILLA PARA MARCO DE 2000*2000 MM

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
5,082	m³	EXCAVACION EN ZANJAS, POZOS Y CIMENTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO.	4,33	22,01

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
EMPLAZAM.	1,000	3,850	3,300	0,400	5,082
Total					5,082

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1,271	m³	HORMIGÓN HM-15 EN NIVELACIÓN Y LIMPIEZA	68,92	87,60

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIM. SOL.	1,000	3,850	3,300	0,100	1,271
Total					1,271

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
7,751	m³	HORMIGÓN HA-25 EN SOLERAS Y CIMENTOS	99,33	769,91

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIM./SOLERA	1,000	3,850	3,300	0,250	3,176
ALETAS	2,000	3,000	0,500	1,400	4,200
IMPOSTA	1,000	2,500	0,500	0,300	0,375
Total					7,751

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
9,150	m²	ENCOFRADO PLANO EN PARAMENTOS VISTOS COLOCADO, INCLUSO DESENCOFRADO	21,53	197,00

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
ALETAS	4,000	2,250	0,850	7,650
IMPOSTA	2,000	2,500	0,300	1,500
Total			9,150	

m MARCO DE 1500*1500 MM

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
0,600	m³	EXCAVACION EN ZANJAS, POZOS Y CIMENTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO.	4,33	2,60

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
EMPLAZAM./SOLERA	1,000	1,000	2,000	0,300	0,600
Total					0,600

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
0,100	m³	HORMIGÓN HM-15 EN NIVELACIÓN Y LIMPIEZA	68,92	6,89

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
LIMPIEZA	1,000	1,000	1,000	0,100	0,100
Total					0,100

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
0,500	m³	HORMIGÓN HA-25 EN SOLERAS Y CIMENTOS	99,33	49,67

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIM./SOLERA	1,000	1,000	2,000	0,250	0,500
Total					0,500

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1,000	m	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MARCO HA 1500*1500*2000 MM, C-6, FORMADO POR PIEZAS PREFABRICADAS CON JUNTA MACHIEMBREADA, INCLUSO CAMA DE ASIENTO DE HORMIGON, TOTALMENTE EJECUTADO	525,94	525,94

APÉNDICE 5: PRECIOS UNITARIOS CON MEDICIÓN

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000	1,000			1,000
					Total 1,000

m MARCO DE 2000*2000 MM

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
0,750 m³		EXCAVACION EN ZANJAS, POZOS Y CIMENTOS POR MEDIOS MECÁNICOS, INCLUSO CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO.	4,33	3,25

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
EMPLAZAM./SO-LERA	1,000	1,000	2,500	0,300	0,750
					Total 0,750

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
0,250 m³		HORMIGÓN HM-15 EN NIVELACIÓN Y LIMPIEZA	68,92	17,23

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
LIMPIEZA	1,000	1,000	2,500	0,100	0,250
					Total 0,250

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
0,625 m³		HORMIGÓN HA-25 EN SOLERAS Y CIMENTOS	99,33	62,08

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
CIM./SOLERA	1,000	1,000	2,500	0,250	0,625
					Total 0,625

<u>Medición</u>	<u>Ud.</u>	<u>Descripción</u>	<u>Precio</u>	<u>Importe</u>
1,000 m		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MARCO HA 2000*2000*2000 MM, C-6, FORMADO POR PIEZAS PREFABRICADAS CON JUNTA MACHIEMBREADA, INCLUSO CAMA DE ASIENTO DE HORMIGÓN, TOTALMENTE EJECUTADO	649,22	649,22

<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Largo</u>	<u>Ancho</u>	<u>Alto</u>	<u>Parcial</u>
	1,000	1,000			1,000
					Total 1,000