

**SANTA MARÍA DE VIGO**

ACTUACIÓN	CAMINO	CALLE	ML COLECTOR	BOMBEO	ML BOMBEO	€BOMBEO	VIVIENDAS	POBLACION	INVERSIÓN	€/m	€/ HAB	RATIO m/hab
1		Os Currás-Mourama	562	SI	450	17.271,26 €	25	75	63.571,60 €	113,12 €	847,62 €	7,49
		Longueiral-Folguera	7879,3	SI	840	26.474,24 €	77	231	468.893,86 €	59,51 €	2.029,84 €	34,11
		Mosca-Veiga	1243,7	SI	777	19.337,27 €	18	54	93.589,01 €	75,25 €	1.733,13 €	23,03
<b>TOTAL</b>			<b>9685</b>			<b>63.082,77 €</b>	<b>120</b>	<b>360</b>	<b>626.054,47 €</b>			

<b>TOTAL PEM</b>		<b>626.054,47 €</b>
B.I. (6%)		37.563,27 €
G.G. (13%)		81.387,08 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA</b>		<b>745.004,82 €</b>
IVA (21%)		156.451,01 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA</b>		<b>901.455,83 €</b>

Total viviendas	Total población
120	360

RESUMEN		
FASES	PEM	PEC
<b>1: GRAVEDAD NÚCLEOS</b>	- €	- €
<b>2: BOMBEO NÚCLEOS</b>	483.312,09 €	695.921,07 €
<b>3:GRAVEDAD RÚSTICO</b>	49.153,37 €	70.775,93 €
<b>4: BOMBEO RÚSTICO</b>	93.589,01 €	134.758,82 €

**FASE 2: BOMBEO NÚCLEO**

ACTUACIÓN	CAMINO	CALLE	ML COLECTOR	BOMBEO	ML BOMBEO	€BOMBEO	VIVIENDAS	POBLACION	INVERSIÓN	€/m	€/ HAB	RATIO m/hab
1		Os Currás-Mourama	562	SI	450	17.271,26 €	25	75	63.571,60 €	113,12 €	847,62 €	7,49
		Longueiral- Folguera...	7026,3	SI	840	26.474,24 €	67	201	419.740,49 €	59,74 €	2.088,26 €	34,96
<b>TOTAL</b>			<b>7588,3</b>			<b>43.745,50 €</b>	<b>92</b>	<b>276</b>	<b>483.312,09 €</b>			

<b>TOTAL PEM</b>		<b>483.312,09 €</b>
B.I. (6%)		28.998,73 €
G.G. (13%)		62.830,57 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA</b>		<b>575.141,38 €</b>
IVA (21%)		120.779,69 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA</b>		<b>695.921,07 €</b>

Total viviendas	Total población
92	276

**FASE 3: GRAVEDAD RÚSTICO**

ACTUACIÓN	CAMINO	CALLE	ML COLECTOR	BOMBEO	ML BOMBEO	€BOMBEO	VIVIENDAS	POBLACION	INVERSIÓN	€/m	€/ HAB	RATIO m/hab
	00276	Coto	760	NO			7	21	42.350,93 €	55,72 €	2.016,71 €	36,19
	00236	Lapa	93	NO			3	9	6.802,44 €	73,14 €	755,83 €	10,33
<b>TOTAL</b>			<b>853</b>				<b>10</b>	<b>30</b>	<b>49.153,37 €</b>			

<b>TOTAL PEM</b>		<b>49.153,37 €</b>
B.I. (6%)		2.949,20 €
G.G. (13%)		6.389,94 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA</b>		<b>58.492,50 €</b>
IVA (21%)		12.283,43 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA</b>		<b>70.775,93 €</b>

Total viviendas	Total población
10	30

**FASE 4: BOMBEO RÚSTICO**

ACTUACIÓN	CAMINO	CALLE	ML COLECTOR	BOMBEO	ML BOMBEO	€BOMBEO	VIVIENDAS	POBLACION	INVERSIÓN	€/m	€/ HAB	RATIO m/hab
1		Mosca-Veiga	1243,7	SI	777	19.337,27 €	18	54	93.589,01 €	75,25 €	1.733,13 €	23,03
<b>TOTAL</b>			<b>1243,7</b>			<b>19.337,27 €</b>	<b>18</b>	<b>54</b>	<b>93.589,01 €</b>			

<b>TOTAL PEM</b>		<b>93.589,01 €</b>
B.I. (6%)		5.615,34 €
G.G. (13%)		12.166,57 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA</b>		<b>111.370,93 €</b>
IVA (21%)		23.387,89 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA</b>		<b>134.758,82 €</b>

Total viviendas	Total población
18	54

**PRESUPUESTO IMPULSIÓN BOMBAS 1,8Kw**

Unidad	Descripción	Medición	Precio	Total
ml	Canalización con tubería de polietileno alta densidad, D110mm	0,00	10,31	0,00
ud	Grupo de bombeo compuesto por dos electrobombas trituradoras de 1,80 Kw de potencia cada una	1,00	4772,42	4772,42
ud	Cuadro eléctrico para electrobomba de 1,8Kw	1,00	2497,36	2497,36
ud	Pozo de registro para albergar bombas	1,00	1746,37	1746,37
ud	Cestón de gruesos	1,00	540,60	540,60
ud	Dispositivo con marco y semitapas articuladas D400 tapa-registrable en pozos de válvulas de la instalación de bombeo	1,00	103,88	103,88
ud	Doble Dispositivo modular Ermatic D400 de Norinco o similar colocado como tapa-registrable en pozos de bombeo : probada v estanca.	1,00	280,90	280,90

**BOMBA 1 9941,53****PRESUPUESTO IMPULSIÓN BOMBAS 5,5Kw**

Unidad	Descripción	Medición	Precio	Total
ml	Canalización con tubería de polietileno alta densidad, D90mm	0,00	8,63	0,00
ud	Grupo de bombeo compuesto por dos electrobombas trituradoras de 5,5 Kw de potencia cada una	1,00	6644,38	6644,38
ud	Cuadro eléctrico para electrobomba de 5,5Kw	1,00	3120,64	3120,64
ud	Pozo de registro para albergar bombas	1,00	1941,36	1941,36
ud	Cestón de gruesos	1,00	540,60	540,60
ud	Dispositivo con marco y semitapas articuladas D400 tapa-registrable en pozos de válvulas de la instalación de bombeo	1,00	103,88	103,88
ud	Doble Dispositivo modular Ermatic D400 de Norinco o similar colocado como tapa-registrable en pozos de bombeo : probada v estanca.	1,00	280,90	280,90

**BOMBA 2 12631,76****PRESUPUESTO IMPULSIÓN BOMBAS 15Kw**

Unidad	Descripción	Medición	Precio	Total
ml	Canalización con tubería de polietileno alta densidad, D110mm	0,00	10,31	0,00
ud	Grupo de bombeo compuesto por dos electrobombas trituradoras de 15 Kw de potencia cada una	1,00	10601,10	10601,10
ud	Cuadro eléctrico para electrobomba de 15Kw	1,00	4346,00	4346,00
ud	Pozo de registro para albergar bombas	1,00	1941,36	1941,36
ud	Cestón de gruesos	1,00	540,60	540,60
ud	Dispositivo con marco y semitapas articuladas D400 tapa-registrable en pozos de válvulas de la instalación de bombeo	1,00	103,88	103,88
ud	Doble Dispositivo modular Ermatic D400 de Norinco o similar colocado como tapa-registrable en pozos de bombeo : probada v estanca.	1,00	280,90	280,90

**BOMBA 3 17813,84****PRESUPUESTO CANALIZACIÓN BAJO CALZADA PAVIMENTADA**

Unidad	Descripción	Medición	Precio	Total	Longitud	Ancho zanja
m2	Levantado por medios mecánicos de firme de acera o calzada	1000,00	5,24	5240,00	1000	1
ud	Pozo de registro, sección circular, altura máxima 3,00 metros, diámetro interior 100 cms	7,00	392,78	2749,46		
ml	Canalización con tubería de PVC 315mm con excavación	1000,00	32,92	32920,00	2,7735	
m3	Zahorra artificial, huso ZA(25) en capas de base, puesta en obra, extendida y compactada	150,00	18,49	2773,50	2,7735	
ud	Acometida de red de saneamiento a la red general, encualquier clase de terreno	10,00	363,03	3630,30		
ud	Pozo de registro, sección circular, con resalto, altura máxima 5,00 metros, diámetro interior 100 cms	0,00	623,66	0,00		
m2	Reposición de pavimento en zanjas, con capa de MBC	1000,00	7,83	7830,00		

€/m  
55143,26 55,14326