

BREXO-LEMA												
ACTUACIÓN	CAMINO	CALLE	ML COLECTOR	BOMBEO	ML BOMBEO	€BOMBEO	VIVIENDAS	POBLACIÓN BEN	INVERSIÓN	€/m	€/ HAB	RATIO m/hab
1	00302	Lema/Ascariz	341	NO			7	21	21.919,02 €	64,28 €	1.043,76 €	16,24
	00304	Lema/Ascariz	106	NO			3	9	7.436,36 €	70,15 €	826,26 €	11,78
2	00287	Pousadoira	281,1	NO			5	15	17.486,47 €	62,21 €	1.165,76 €	18,74
3	00286,00285,00	Cereixeiro Peirao(incluye Bribes)	1353,7	NO			27	81	86.418,02 €	63,84 €	1.066,89 €	16,71
	275.00303											
	DP-0102	Coido	245,7	NO			5	15	15.760,24 €	64,14 €	1.050,68 €	16,38
	00299	Fonte do Galo	190,48	SI	67,9	10.527,51 €	5	15	23.595,03 €	123,87 €	1.573,00 €	12,70
	00300	Formigueiro	115	NO			4	12	8.631,04 €	75,05 €	719,25 €	9,58
	00285	Cereixeiro	225	NO			5	15	14.750,84 €	65,56 €	983,39 €	15,00
	DP -1704	DP -1704	173,3	NO			5	15	12.229,76 €	70,57 €	815,32 €	11,55
4	dado alta	Piñeiro	157	NO			3	9	9.923,30 €	63,21 €	1.102,59 €	17,44
	dado alta	Piñeiro	210	NO			8	24	13.542,12 €	64,49 €	564,25 €	8,75
	00270	Piñeiro	309,2	NO			6	18	19.612,53 €	63,43 €	1.089,59 €	17,18
5	00296,00297	Corgo	788	SI	450,8	16.522,16 €	17	51	67.796,57 €	86,04 €	1.329,34 €	15,45
6	00140, 00294	Bandebo	570,8	NO			14	42	38.415,55 €	67,30 €	914,66 €	13,59
7		Fial	255	NO			2	6	13.946,31 €	54,69 €	2.324,39 €	42,50
8	00252,00282	San Paio	427	SI	278	12.340,67 €	12	36	42.232,40 €	98,90 €	1.173,12 €	11,86
9	00206, 00280	A Paguera	1425,6	SI	539,9	14.600,87 €	37	111	112.083,08 €	78,62 €	1.009,76 €	12,84
<b>TOTAL</b>			<b>7173,88</b>			<b>53.991,21 €</b>	<b>165</b>	<b>495</b>	<b>525.778,66 €</b>			

<b>TOTAL PEM</b>	<b>525.778,66 €</b>
B.I. (6%)	31.546,72 €
G.G. (13%)	68.351,23 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA</b>	<b>625.676,60 €</b>
IVA (21%)	131.392,09 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA</b>	<b>757.068,69 €</b>

Total viviendas	Total población
165	495

RESUMEN		
FASES	PEM	PEC
1: GRAVEDAD NÚCLEOS	161.721,45 €	232.862,72 €
2: BOMBEO NÚCLEOS	235.327,83 €	338.848,54 €
3:GRAVEDAD RÚSTICO	125.438,95 €	180.619,55 €
4: BOMBEO RÚSTICO	- €	- €

FASE 1: GRAVEDAD NÚCLEOS												
ACTUACIÓN	CAMINO	CALLE	ML COLECTOR	BOMBEO	ML BOMBEO	€BOMBEO	VIVIENDAS	POBLACIÓN BEN	INVERSIÓN	€/m	€/ HAB	RATIO m/hab
3	00286,00285,00	Cereixeiro Peirao										
	275.00303		1353,7	NO			27	81	86.418,02 €	63,84 €	1.066,89 €	16,71
	00300	Formigueiro	115,6	NO			4	12	8.660,30 €	74,92 €	721,69 €	9,63
	00285	Cereixeiro	225	NO			5	15	14.750,84 €	65,56 €	983,39 €	15,00
	DP -1704	DP -1704	173,3	NO			5	15	12.229,76 €	70,57 €	815,32 €	11,55
4	dado alta	Piñeiro	157	NO			3	9	9.923,30 €	63,21 €	1.102,59 €	17,44
	dado alta	Piñeiro	210	NO			8	24	13.542,12 €	64,49 €	564,25 €	8,75
6	00294	Bandebo	223,66	NO			7	21	16.197,11 €	72,42 €	771,29 €	10,65
<b>TOTAL</b>			<b>2458,26</b>				<b>59</b>	<b>177</b>	<b>161.721,45 €</b>			

<b>TOTAL PEM</b>	<b>161.721,45 €</b>
B.I. (6%)	9.703,29 €
G.G. (13%)	21.023,79 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA</b>	<b>192.448,53 €</b>
IVA (21%)	40.414,19 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA</b>	<b>232.862,72 €</b>

Total viviendas	Total población
59	177

FASE 2: BOMBEO NÚCLEOS												
ACTUACIÓN	CAMINO	CALLE	ML COLECTOR	BOMBEO	ML BOMBEO	€BOMBEO	VIVIENDAS	POBLACIÓN BEN	INVERSIÓN	€/m	€/ HAB	RATIO m/hab
3	00299	Fonte do galo	190,48	SI	67,9	10.527,51 €	5	15	23.595,03 €	123,87 €	1.573,00 €	12,70
5	00296,00297	Corgo	788	SI	450,8	16.522,16 €	17	51	67.796,57 €	86,04 €	1.329,34 €	15,45
8	00282	San Paio	245,15	SI	278	12.340,67 €	10	30	31.853,14 €	129,93 €	1.061,77 €	8,17
9	00206, 00280	A Paguera	1425,6	SI	539,9	14.600,87 €	37	111	112.083,08 €	78,62 €	1.009,76 €	12,84
<b>TOTAL</b>			<b>2649,23</b>			<b>53.991,21 €</b>	<b>69</b>	<b>207</b>	<b>235.327,83 €</b>			

<b>TOTAL PEM</b>	<b>235.327,83 €</b>
B.I. (6%)	14.119,67 €
G.G. (13%)	30.592,62 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA</b>	<b>280.040,11 €</b>
IVA (21%)	58.808,42 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA</b>	<b>338.848,54 €</b>

Total viviendas	Total población
69	207

FASE 3: GRAVEDAD RÚSTICO												
ACTUACIÓN	CAMINO	CALLE	ML COLECTOR	BOMBEO	ML BOMBEO	€BOMBEO	VIVIENDAS	POBLACIÓN BEN	INVERSIÓN	€/m	€/ HAB	RATIO m/hab
1	00302	Lema/Ascariz	341	NO			7	21	21.919,02 €	64,28 €	1.043,76 €	16,24
	00304	Lema/Ascariz	106	NO			3	9	7.436,36 €	70,15 €	826,26 €	11,78
2	00287	Pousadoira	281,1	NO			5	15	17.486,47 €	62,21 €	1.165,76 €	18,74
3	DP-0102	Coido	245,7	NO			5	15	15.760,24 €	64,14 €	1.050,68 €	16,38
4	00270	Piñeiro	309,2	NO			6	18	19.612,53 €	63,43 €	1.089,59 €	17,18
6	00140, 00294	Bandebo	347,14	NO			7	21	22.218,43 €	64,00 €	1.058,02 €	16,53
7		Fial	255	NO			2	6	10.613,46 €	41,62 €	1.768,91 €	42,50
8	00252	San Paio	182,12	NO			2	6	10.392,43 €	57,06 €	1.732,07 €	30,35
<b>TOTAL</b>			<b>2067,26</b>			- €	<b>35</b>	<b>111</b>	<b>125.438,95 €</b>			

<b>TOTAL PEM</b>	<b>125.438,95 €</b>
B.I. (6%)	7.526,34 €
G.G. (13%)	16.307,06 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA</b>	<b>149.272,35 €</b>
IVA (21%)	31.347,19 €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA</b>	<b>180.619,55 €</b>

Total viviendas	Total población
35	111

FASE 4: BOMBEO RÚSTICO												
ACTUACIÓN	CAMINO	CALLE	ML COLECTOR	BOMBEO	ML BOMBEO	€BOMBEO	VIVIENDAS	POBLACIÓN BEN	INVERSIÓN	€/m	€/ HAB	RATIO m/hab
<b>TOTAL</b>			<b>0</b>			- €	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>- €</b>			

<b>TOTAL PEM</b>	<b>- €</b>
B.I. (6%)	- €
G.G. (13%)	- €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN IVA</b>	<b>- €</b>
IVA (21%)	- €
<b>PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN CON IVA</b>	<b>- €</b>

Total viviendas	Total población
0	0

**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