

AJUNTAMENT DE SANT BOI DE LLOBREGAT

Projectes i Obres Espai Públic

A/A: Sr. Jose Ángel Carcelen Lujan

Plaça Ajuntament, 1, 08830 Sant Boi de Llobregat, Barcelona.

Assumpte: Treballs de clausura de fosses sèptiques dins de l'àmbit de les obres de Remodelació del Barri de Ciutat Cooperativa, sector D, de Sant Boi de Llobregat.

El Sr. Alberto Marín Lozano amb NIF núm. 46.699.495-L, actuant en representació de l'empresa **ROGASA CONTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A.U.**, assabentat dels treballs corresponents a: **"TREBALLS DE CLAUSURA DE FOSSES SÈPTIQUES A L'ÀMBIT DEL SECTOR D, DEL BARRI DE CIUTAT COOPERATIVA DE SANT BOI DE LLOBREGAT"**, ofereix executar-les per l'import de:

23.053,00 € (VINT-I-TRES MIL CINQUANTA-TRES EUROS), dels quals **19.052,00 € (DINOU MIL CINQUANTA-DOS EUROS)** corresponen al pressupost o preu total de la contractació i **4.001,00 € (QUATRE-MIL UN EUROS)** a l'IVA acreditat per la prestació.

Observacions:

- S'adjunta detall de la valoració dels treballs
- IVA del 21%
- Forma de pagament a 30 dies data factura

Urbanització ciutat cooperativa, sector d, sant boi				
<u>Treballs de clausura de fosses sèptiques</u>				
Pressupost				
Fosa n1				
Unitat	amidam	preu	import	
Partida alçada d'Inspecció espais confinats amb 2 operaris amb sistema de seguretat inclòs (detector de gas, ulleres i mascarilla). Inclou auscultació per la detecció de serveis existents	u	1	150	150
Buidat d'aigua amb grup de pressió d'aigua amb un caudal succionador de 5 m3/h amb 1 bomba. Inclou descàrrega a collector principal de l'aigua succionada. Inclou mitjans manuals (2 operaris)	m3	50	10,5	525
Neteja hidrodinàmica amb camió neteja de llots fecals. Inclou 1,5 jornades de treball de 3 operaris en espais confinats. Inclou 4 viatges de transport amb cuba	m3	32	79,31	2537,9
Demolició forjat de formigó armat de revoltó de 40cm de cartell, inclou mitjans mecànics i ajudes manuals en espais confinats per la retirada de les restes en forat, inclou transport a abocador	m2	50	21,52	1076
Demolició de parets fins a 1,5m de profunditat. Inclou part proporcional de mitjans manuals dins espai confinat	ml	30	19	570
Reblert de la fossa amb escullera de cantera de 25 kg. Inclou mitjans mecànics i transport de cantera de Sant Celoni a l'obra, 2 viatges.	m3	25	24	600
Reblert de fossa amb barreja d'àrids calcaris procedents de trituració de pedrera natural exempts d'argila i altres materials estranys amb mitjans mecànics. Inclou 2 viatges de cantera de Sant Celoni a l'obra. Inclou part proporcional de mitjans manuals per l'estesa	m3	25	18,8	470
Base de formigó H-100, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic i part proporcional d'encofrats laterals	m3	16	72,1	1153,6
Reblert de fossa amb terra adequada procedent de la mateixa obra amb mitjans mecànics. Inclou la selecció de terra adequada dins de l'obra Inclou transport intern de les terres en l'obra i ajudes manuals. Inclou compactació manual al 95 % proctor modificat	m3	85	6,8	578
				7660,5
Fosa n2				
Unitat	amidam	preu	import	
Partida alçada d'Inspecció espais confinats amb 2 operaris amb sistema de seguretat inclòs (detector de gas, ulleres i mascarilla). Inclou auscultació per la detecció de serveis existents	ut	1	150	150
Neteja hidrodinàmica amb camió de neteja de llots fecals 1 jornada.	m3	20	79,31	1586,2
Demolició forjat de formigó armat de revoltó de 40cm de cartell, inclou mitjans mecànics i ajudes manuals en espais confinats per la retirada de les restes en forat, inclou transport a abocador	m2	30,5	21,52	656,36
Demolició de parets fins a 1,5m de profunditat. Inclou part proporcional de mitjans manuals dins espai confinat	ml	22,2	19	421,8
Reblert de fossa amb barreja d'àrids calcaris procedents de trituració de pedrera natural exempts d'argila i altres materials estranys amb mitjans mecànics. Inclou 2 viatges de cantera de Sant Celoni a l'obra. Inclou part proporcional de mitjans manuals per l'estesa	m3	25	18,8	470
Reblert de fossa amb terra adequada procedent de la mateixa obra amb mitjans mecànics. Inclou la selecció de terra adequada dins de l'obra Inclou transport intern de les terres en l'obra i ajudes manuals. Inclou compactació manual al 95 % proctor modificat	m3	85	6,8	578
				3862,4

	Unitat	Fosa n3			
		amidam	preu		
amidament					
Partida alçada d'Inspecció espais confinats amb 2 operaris amb sistema de seguretat inclòs (detector de gas, ulleres i mascarilla). Inclou auscultació per la detecció de serveis existents	ut	1	150	150	
Buidat d'aigua amb grup de pressió d'aigua amb un caudal succionador de 5 m3/h amb 1 bomba. Inclou descàrrega a col·lector principal de l'aigua succionada. Inclou mitjans manuals (2 operaris)	m3	100	10,5	1050	
Demolició forjat de formigó armat de revoltó de 40cm de cartell, inclou mitjans mecànics i ajudes manuals en espais confinats per la retirada de les restes en forat, inclou transport a abocador	m2	36	21,52	774,72	
Demolició de parets fins a 1,5m de profunditat. Inclou part proporcional de mitjans manuals dins espai confinat	ml	24	19	456	
Reblert de fossa amb barreja d'àrids calcaris procedents de trituració de pedrera natural exempts d'argila i altres materials estranys amb mitjans mecànics. Inclou 2 viatges de cantera de Sant Celoni a l'obra. Inclou part proporcional de mitjans manuals per l'estesa	m3	32	18,8	601,6	
Base de formigó HM200, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, escampat amb transport interior mecànic, estesa i vibratge mecànic i part proporcional d'encofrats laterals	m3	8	76,9	615,2	
Reblert de fossa amb terra adequada procedent de la mateixa obra amb mitjans mecànics. Inclou la selecció de terra adequada dins de l'obra Inclou transport intern de les terres en l'obra i ajudes manuals. Inclou compactació manual al 95 % proctor modificat	m3	50	6,8	340	
Ajudes Manuals per retirar material de productes no perillosos i acer caigut en fossa	PA	1	500	500	
					4487,5
					PEM 16010
					PEC 19052
					PEC + iva 23053

El Prat de Llobregat a 5 de Març de 2020

Alberto Marín Lozano.
 Enginyer de Camins, Canals i Ports.
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS S.A.U.