

PRESSUPOST

Data: 16/12/24

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost 6069-23
Capítol	05	MILLLORA 1. Canvi de sistema de lectura de comptad

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PHE01001	u			
		Instal·lació del sistema de telelectura VHF. Format per: - antena LAN 169 MHz i màstil. - armari amb concentrador interior(antenes receptores) amb: LAN mòdem: receptors de mesures intel·ligents SDR d'alt rendiment disseny y optimització per la banda de 169 MHz, permet de comunicació entre el concentrador i els mesuradors dels comptadors. Unitat central (CU1) nucli del concentrador, inclou un receptor GPS y una antena GPS. Switch: commutador Etehrnet per connectar fins a 4 mòdems SDR WAN mòdem: unitat central permet la comunicació entre el concentrador y els IS via GPRS/3G - alimentació elèctrica, si és el cas, a la instal·lació elèctrica existent en la ubicació, sigui energia fotovoltaica o energia de la xarxa de companyia. Si no és el cas, instal·lació de dels sistema de telelectura amb bateria. - Amb protecció magnetotèrmica i diferencial dels equips. - Inclou tot el material necessària per la seva instal·lació i posta a punt. Totalment instal·lat i provat.	800,00	3,000	2.400,00
2	PJM41-NAH0	u			
		(P - 2) Substitució de comptadors existents per comptador d'aigua per velocitat, de raig únic, DN15, amb unions roscades de 3/4" segons ISO 228-1, transmissió magnètica, equipat amb emissor d'impulsos inductiu, rati de mesura d'1, 10 o 100 l/impuls, cabal permanent Q3 de 2,5 m3/h, rati Q3/Q1 >=100 en posició horitzontal, classe de temperatura T50, cos de llautó, construcció segons REAL DECRETO 244/2016 i REAL DECRETO 244/2016, connectat a una bateria o a un ramal. Inclou mòdul de ràdio per la tele lectura totalment instal·lat en el comptador i provat. Model TPR11 SEZ/ONDEO VHF de la marca Honeywell o equivalent. (P - 5)	10,89	450,000	4.900,50
3	P21D7-HBL3	u			
		Desmuntatge per a substitució de comptador de 2" de diàmetre, com a màxim, roscat i muntat superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 1)	6,87	450,000	3.091,50

TOTAL	Capítol	01.05			10.392,00
--------------	----------------	--------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost 6069-23
Capítol	06	MILLLORA 2. Instal·lació de més comptadors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PJM41-NAHA	u			
		Substitució de comptadors existents per comptador d'aigua per velocitat, de raig únic, DN15, amb unions roscades de 3/4" segons ISO 228-1, transmissió magnètica, equipat amb emissor d'impulsos inductiu, rati de mesura d'1, 10 o 100 l/impuls, cabal permanent Q3 de 2,5 m3/h, rati Q3/Q1 >=100 en posició horitzontal, classe de temperatura T50, cos de llautó, construcció segons REAL DECRETO 244/2016 i REAL DECRETO 244/2016, connectat a una bateria o a un ramal. Inclou mòdul de ràdio per la tele lectura totalment instal·lat en el comptador i provat. Model TPR11 SEZ/ONDEO VHF de la marca Honeywell o equivalent. (P - 6)	123,01	36,000	4.428,36
2	PJM41-NAHS	u			
		Substitució de comptadors existents per comptador d'aigua per velocitat, de raig únic, DN20, amb unions roscades d'1" segons ISO 228-1, transmissió magnètica, equipat amb emissor d'impulsos	172,61	3,000	517,83

EUR

PRESSUPOST

Data: 16/12/24

Pàg.: 2

			inductiu, rati de mesura d'1, 10 o 100 l/impuls, cabal permanent Q3 de 4 m3/h, rati Q3/Q1 >=100 en posició horitzontal, classe de temperatura T50, cos de llautó, construcció segons REAL DECRETO 244/2016 i REAL DECRETO 244/2016, connectat a una bateria o a un ramal. Inclou mòdul de ràdio per la tele lectura totalment instal·lat en el comptador i provat. Model TPR11 SEZ/ONDEO VHF de la marca Honeywell o equivalent. (P - 8)			
3	P21D7-HBL3	u	Desmuntatge per a substitució de comptador de 2" de diàmetre, com a màxim, roscat i muntat superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 1)	6,87	39,000	267,93

TOTAL	Capítol	01.06				5.214,12
--------------	----------------	--------------	--	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost 6069-23
Capítol	07	MILLORA 3. Instal·lació de comptadors als edificis municipals

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJM1-H9XR	u	Instal·lació d'armari metàl·lic amb tanca normalitzada de 800x600x300 mm, instal·lat encastat en mur o instal·lació de pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, inclou excavació i demolició de paret, per a instal·lació de comptador d'aigua. (P - 4)	156,59	7,000	1.096,13
2	PJM1-H9RR	u	Preinstal·lació de comptador general d'aigua 1/2'' DN 15 mm, col·locat en fornícula, connectat a la branca d'escomès i al tub d'alimentació, formada per clau de tall general d'esfera de llautó niquelat; aixeta de comprovació; filtre retenidor de residus; vàlvula de retenció de llautó i clau de sortida d'esfera de llautó niquelat. Inclús marc i tapa de ferro colat dúctil per registre i material auxiliar. (P - 3)	88,50	7,000	619,50
3	PJM41-NAHE	u	Comptador d'aigua per velocitat, de raig únic, DN15, amb unions roscades de 3/4'' segons ISO 228-1, transmissió magnètica, equipat amb emissor d'impulsos inductiu, rati de mesura d'1, 10 o 100 l/impuls, cabal permanent Q3 de 2,5 m3/h, rati Q3/Q1 >=100 en posició horitzontal, classe de temperatura T50, cos de llautó, construcció segons REAL DECRETO 244/2016 i REAL DECRETO 244/2016, connectat a una bateria o a un ramal. Inclou mòdul de ràdio per la tele lectura totalment instal·lat en el comptador i provat. Model TPR11 SEZ/ONDEO VHF de la marca Honeywell o equivalent. (P - 7)	123,01	7,000	861,07

TOTAL	Capítol	01.07				2.576,70
--------------	----------------	--------------	--	--	--	-----------------