

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>CAPÍTULO 1.01 Reforma Farmacia</b>				
<b>SUBCAPÍTULO 1.01 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS</b>				
<b>APARTADO 1.01.01 DETECCIÓ INCENDIS</b>				
<b>01.01.01.01</b>	<b>u Detector òptic de fum amb aïllador incorporat, color blanc NFXI-OPT</b>	<b>13,000</b>	<b>20,13</b>	<b>261,69</b>
<p>Muntaje Detector òptic de fum amb aïllador incorporat, color blanc NOTIFIER NFXI-OPT, amb base i sòcol de superfície i amb tots els elements necessaris per al seu funcionament.</p> <p>Inclou:</p> <p>1x NFXI-OPT - Detector òptic de fum amb aïllador incorporat, color blanc</p> <p>1x B501AA - Base blanca estàndar de superfície per a detectors de la sèrie NFX</p> <p>1x SMK400AP - Sòcol blanc de superfície per a tub de fins a 22mm diàmetre exterior. També en color marfil (-IV)</p>				
<b>01.01.01.02</b>	<b>u Extintor automàtic de pols seca polivalent</b>	<b>1,000</b>	<b>84,73</b>	<b>84,73</b>
<p>Subministrament i col·locació d'extintor automàtic de pols seca polivalent ABC de 6 kg de capacitat i una eficàcia de 27A-183B/C, amb manòmetre, percussor tèrmic i possibilitat de dispar manual, inclosos els suports per a penjar a paret, instal·lat. Inclou material auxiliar necessari per al seu muntatge</p>				
<b>01.01.01.03</b>	<b>u Subministre i instal·lació de cable de dades apantallat i amb Bus d'incendis de 2x2.5mm. 2x2.5-LHR</b>	<b>100,000</b>	<b>5,13</b>	<b>513,00</b>
<p>Subministre i instal·lació de cable de dades apantallat i amb Bus d'incendis de 2x2.5mm NOTIFIER 2x2.5-LHR. Conductor: Coure polit flexible. aïllament: Poliolefina termoplàstica lliure de halògens. Pantalla: Cinta de alumini / polièster. Coberta: Poliolefina. Color Vermell. Totalment instal·lat, connectat i en funcionament.</p> <p>2x2.5-LRH - Metre de cable de màniga de parell trenat i apantallat, vermell, classe V de 2,5mm<sup>2</sup>. Resistent al foc, HF (Rotllos de 100 m)</p> <p>Totalment subministrat, muntat i en disposició de funcionar.</p>				
<b>01.01.01.04</b>	<b>m Tub flexible corrugat plàstic s/halògens,DN=25mmaixa emissió fums,2J,320N,2000V,sob/sostremort</b>	<b>30,000</b>	<b>2,02</b>	<b>60,60</b>
<p>Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort</p>				
<b>01.01.01.05</b>	<b>u PROGRAMACIÓ PCI</b>	<b>13,000</b>	<b>87,60</b>	<b>1.138,80</b>
<p>Programació de dectetor nous al llaç existent.</p>				

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>APARTADO 1.01.02 SENYALÈTICA</b>				
01.01.02.01	u Retol seny. sort.emergència,420x210mm2,panell polipropilè,gruix=1.5mm,col.adherit  Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de polipropilè de 1.5 mm de gruix, col·locat adherit sobre parament vertical	4,000	16,40	65,60
01.01.02.02	u Retol seny. recorregut evac.sortida emerg.,445x148mm2,panell polipropilè,gruix=1.5mm,col.adherit  Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 445x148 mm2 de panell de polipropilè de 1.5 mm de gruix, col·locat adherit sobre parament vertical	4,000	13,85	55,40
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 1.01 PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS .....</b>				<b>2.179,82 €</b>

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 1.02 CONDUCTES D'AIRE</b>				
<b>APARTADO 1.02.01 FLEXO</b>				
01.02.01.01	m CONDUCTE CIRCULAR FLEXIBLE DE 250	40,000	24,00	960,00
Subministrament i muntatge de conducte flexible de secció circular, Inclòs Segellat de juntes, pp d'accessoris i fixacions. Diàmetre 250 mm.				
<b>APARTADO 1.02.02 CIRCULAR</b>				
01.02.02.01	ML. CONDUCTE CIRCULAR DE 250	30,000	17,50	525,00
Subministrament i muntatge de conducte de construcció metàl·lica de secció circular, de xapa galvanitzada s/EN 1505 i EN 12237, unió long. espiral i unió transversal amb junta <=355 mm. diam. Segellat de juntes amb SIKA Inclòs senyalitzat segons normes uneix, pp d'accessoris i fixacions. Diàmetre 250 mm.				
01.02.02.02	ML. CONDUCTO CIRCULAR DE 315 AISLADO	30,000	41,56	1.246,80
Suministro y montaje de conducto de construcción metálica de sección circular, de chapa galvanizada s/EN 1505 y EN 12237, unión long. espiral y unión transversal con junta <=355 mm. diam. Sellado de juntas con SIKA Aislamiento a base de manta de espuma elastomérica tipo ARMAFLEX, de 20mm. de espesor Incluido señalizado segun normas une, pp de accesorios y fijaciones. Diametro 315 mm.				

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 1.02.03 RECTANGULAR				
01.02.03.01	m <sup>2</sup> CONDUCTE XAPA ACER GALVA. METU	100,000	34,00	3.400,00
Subministrament i muntatge de conductes de secció rectangular, fabricats en xapa d'acer galvanitzada, de diferents gruixos segons la secció, inclòs part proporcional d'ancoratges i suports. - Unions mitjançant brida tipus METU totalment segellades.				
01.02.03.02	m <sup>2</sup> CONDUCTE XAPA ACER GALVA. METU AISLADO ARMAFLEX 30	100,000	64,80	6.480,00
Subministrament i muntatge de conductes de secció rectangular, fabricats en xapa d'acer galvanitzada, de diferents gruixos segons la secció, inclòs part proporcional d'ancoratges i suports, aïllades exteriorment amb escuma elastomèrica de 30mm. Unions mitjançant brida tipus METU totalment segellades.				
TOTAL SUBCAPÍTULO 1.02 CONDUCTES D'AIRE...				12.611,80 €

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 1.03 ELEMENTS DE DIFUSIÓ I ACCESORIS</b>				
<b>APARTADO 1.03.01 DIFUSORES ROTACIONALS</b>				
01.03.01.01	u DIFUSOR ROTACIONAL VDW-Q-Z 600X48 (fins a 600m3/h)	14,000	155,55	2.177,70
Subministrament i muntatge de difusor rotacional amb plenum en execució circular de connexió horitzontal, amb comporta de regulació i junta d'estanquitat. Amb deflectors que permeten la modificació de la direcció de la vena d'aire. D'elevada inducció, aconseguix una ràpida reducció de la temperatura i la velocitat de l'aire amb diferències màximes de +-10K. Reduït nivell sonor.				
<b>APARTADO 1.03.02 REIXES</b>				
<b>SUBAPARTADO 1.03.02.01 REIXES DE SOSTRE</b>				
01.03.02.01.01	u REIXA AH- 525 X 225 ( FINS A 625m3/h)	16,000	69,07	1.105,12
Suministro y montaje de Rejilla de retorno de perfil de aluminio extruido con lamas horizontales fijas, pintada en color ral 9010. Los marcos de montaje en perfiles de chapa de acero galvanizado. Dimensiones 525 x 225 mm.				

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 1.03.03 COMPORTES				
SUBAPARTADO 1.03.03.01 COMPUERTAS CIRCULARES MANUAL				
01.03.03.01.01	ud COMPORTA CIRCULAR D250	16,000	68,20	1.091,20
Subministrament i muntatge de comporta de regulació manual de tipus AK de TROX o similar, per a regulació de cabal d'impulsió i/o retorn. Construïda amb xapa d'acer galvanitzat, Diàmetre 250 mm. Cabal fins a 1300 m3/h.				
TOTAL SUBCAPÍTULO 1.03 ELEMENTS DE DIFUSIÓ I ACCESORIS.....				4.374,02 €

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 1.04 CONTROL</b>				
<b>APARTADO 1.04.01 ELEMENTS DE CAMP</b>				
<b>01.04.01.01</b>	<b>U Sensor combinat de temperatura i humitat per a conducte. Alimentac</b>	<b>2,000</b>	<b>352,40</b>	<b>704,80</b>
	Subministrament i instal·lació de sensor combinat de temperatura i humitat per a conducte. Alimentació: 15 a 35 VCC/24 VCA +220%			
<b>01.04.01.02</b>	<b>u Transductor de pressió diferencial d'aire. Rang ajustable (-100 a 2500 Pa) Sortida 0-10 Vdc. Amb dis</b>	<b>2,000</b>	<b>355,18</b>	<b>710,36</b>
	Transductor de pressió diferencial d'aire. Rang ajustable (-100 a 2500 Pa) Sortida 0-10 Vdc. Amb display. Inclús tubing, pp d'accessoris i fixacions.. Completament instal·lada, connectada i en funcionament.			
<b>01.04.01.03</b>	<b>u Subministre e instal·lació de transmissor de Pressòstat diferencial marca KIMO, model PST-12 o equiv</b>	<b>2,000</b>	<b>216,40</b>	<b>432,80</b>
	Subministre e instal·lació de transmissor de Pressòstat diferencial marca KIMO, model PST-12 o equivalent. Rang -1.000-1000 Pa. Sortida relé RCR 3 A / 230 Vac. Configuració del relé per botó o programari. Alimentació 24 Vdc / Vac. Pantalla de 10 dígit. Carcassa ABS V0 IP65 amb sistema de muntatge simplificat. Inclou part proporcional de cablejat i canalitzacions de connexió. Completament instal·lada, connectada i en funcionament.			
<b>01.04.01.04</b>	<b>U Modulo ambiente bacnet para familia de controladores Metasys. Dispone de sensor de temperatura, punt</b>	<b>1,000</b>	<b>316,45</b>	<b>316,45</b>
	Modulo ambiente bacnet para familia de controladores Metasys. Dispone de sensor de temperatura, punto de consigna y mando de velocidades. Incluye display. Direccionable.			
<b>01.04.01.05</b>	<b>ML CABLE FTP CAT 5</b>	<b>100,000</b>	<b>3,04</b>	<b>304,00</b>
	SUBMINISTRE I COL.LOCACIO DE CABLE FTP CAT 5 INSTAL.LAT. CABLE DE 8 FILS TRENAT I APANTALLAT. ES CONSIDERA L'APROFITAMENT DE SAFATAS EXISTENTS. TOPOLOGÍA: ESTRELLA. MODEL: FTP CAT 5. MARCA: CONTROLLOI. INCLÓS ACCESSORIS, CABLEJAT I MUNTATGE. TOTALMENT INSTAL.LAT I EN FUNCIONAMENT			

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 1.04.02 QUADRES DE CONTROL				
01.04.02.01	U Quadre de control i electrònica	1,000	3.000,00	3.000,00
<p>Subministrament armari metàl·lic estanc de construcció monobloc amb laterals formats d'una sola peça perfilada i doblegada, Pintats interior i interiorment amb resina de polièster-epoxi color gris. Porta amb junta de poliuretà escumada per garantir l'estanquitat. Completament cablejat a bornes numerades per a la seva fàcil localització. Denominació : FARMACIA. Per a un total de 30 punts de control, Ha de incloure la electronica de control i la engeneria.</p> <p>Totalment, muntat, instal.lat, provat i en funcionament. Inclus accessoris, i petit material, suportació etc</p>				
01.04.02.02	u Cablejat del sistema de control	30,000	125,00	3.750,00
<p>Cablejat del elements i sistema de control i tub corrugat. Totalment instal·lat i connectat</p>				
APARTADO 1.04.03 ENGINYERIA SISTEMA GESTIÓ TÈCNICA				
01.04.03.01	U Enginyeria i posta en marxa	1,000	1.170,00	1.170,00
<p>Posada en marxa un cop finalitzats els treballs d'instal·lació, connectat, i amb les instal·lacions en les condicions necessàries per a la revisió del correcte funcionament dels equips de control. Lliurament de documentació final d'obra.</p> <p>Programació del lloc central, configuració i implementació de la base de dades, creació dels menús gràfics d'introducció al sistema i gràfics en color de les instal·lacions.</p> <p>Enginyeria de programació específica per al desenvolupament de les taules d'integració del protocol BACNET. Energy Valves. (4 unitats)</p>				
TOTAL SUBCAPÍTULO 1.04 CONTROL .....				10.388,41 €



**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 1.05 ELECTRICITAT I ENLLUMENAT				
APARTADO 1.05.01 QUADRES ELÈCTRICS				
01.05.01.01	u Ampliació Quadre elèctric	1,000	4.678,03	4.678,03
<p>Ampliació quadre elèctric</p> <p>S'inclouen els elements, mecanismes i maniobra de Schneider Electric que es mostren en la documentació gràfica (esquemes unifilars).</p> <p>6 lineas novas de 6,5kw i 400V</p> <p>Totes les proteccions garantiran la seva coordinació, filiació i selectivitat i el poder de tall de capçalera. Inclou p.p. de mitjans d'elevació, materials auxiliars, estris necessaris per la instal·lació i identificació de les línies amb cablejat de maniobra dins de quadre. Executat segons R.E.B.T., normativa vigent, plànols, esquemes unifilars, indicacions del projecte específic i de la D.F. Totalment muntat i connectat.</p>				
APARTADO 1.05.02 DISTRIBUCIÓ I CABLEJAT				
01.05.02.01	u Punt reubicat alimentació llumanera	60,000	49,24	2.954,40
<p>Desconexio i tornada a conectar de Línia d'alimentació a llumaner simple o múltiple, inclou línia de cable de 3x1x2,5 mm2, H07Z1-K (AS) CPR Cca-s1b, d1, a1, sota tub plàstic Ø20 lliure d'halogens, caixa de derivació IP-40, 130x200, muntada superficialment en fals sostre o pati, i accessoris de fixació i connexió. Inclou línia bus DALI 2x1,5 mm2 H07Z1-K (AS) CPR Cca-s1b, d1, a1, sota tub plàstic Ø16 lliure d'halogens.</p>				
01.05.02.02	m Cable Cu,450/750 V,H07Z-K,1x2,5mm2,aïllam.poliolefines,Dca-s2,d2,a2,col.tub	250,000	1,31	327,50
<p>Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-41, unipolar, de secció 1x2,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Dca-s2,d2,a2 segons norma UNE-EN 50575, col·locat en tub</p>				
01.05.02.03	m Tub flexible corrugat plàstic s/halògens,DN=20mmbaixa emissió fums,2J,320N,2000V,encastat	250,000	1,73	432,50
<p>Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat</p>				

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

**Presupuesto 01**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>PRECIO</b>	<b>IMPORTE</b>
<b>01.05.02.04</b>	<b>u Caixa deriv.plàstic,100x100mm,prot.IP-40,munt.superf.</b>  Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment	<b>40,000</b>	<b>13,91</b>	<b>556,40</b>
<b>01.05.02.05</b>	<b>m Cable Cu 0,6/1 kV,RZ1-K (AS),3x2,5mm2, a/coberta poliolefines,Cca-s1b,d1,a1,col.canal/safata</b>  Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, construcció segons norma UNE 21123-4, amb una classe de reacció al foc Cca-s1b,d1,a1 segons norma UNE-EN 50575, col·locat en canal o safata	<b>935,000</b>	<b>2,35</b>	<b>2.197,25</b>
<b>01.05.02.06</b>	<b>m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), secció 5x6 mm2</b>  Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm <sup>2</sup> , amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	<b>330,000</b>	<b>7,10</b>	<b>2.343,00</b>
<b>01.05.02.07</b>	<b>m Canal aïllant PVC,2 tapa p/distribució,60x150mm,2 compartiment,blanc,munt.s/paraments.ref.73085-2.(C</b>  Canal aïllant de PVC, amb 2 tapa per a distribució, de 60x 150 mm, amb 2 compartiment, de color blanc, muntada sobre paraments. Article: ref. 73085-2 de la sèrie Canal 73 de l'empresa UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO SL	<b>20,000</b>	<b>56,44</b>	<b>1.128,80</b>
<b>01.05.02.08</b>	<b>m Safata perforada d'acer laminat galvanitzat, dimensions 150x60 mm</b>  Safata perforada d'acer laminat galvanitzat per immersió en calent segons UNE-EN ISO 1461, dimensions 150x60 mm segons UNE -EN 61537, i part proporcional de separadors, unions, accessoris i suports. Completament instal·lada.	<b>80,000</b>	<b>35,46</b>	<b>2.836,80</b>

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

**Presupuesto 01**

<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>PRECIO</b>	<b>IMPORTE</b>
<b>01.05.02.09</b>	<b>u Punt de llum</b>	<b>10,000</b>	<b>43,23</b>	<b>432,30</b>
	<p>Punt de llum (simple, commutat, des de quadre directe, polsador o detector de presència) incloent cables i tub corrugat a lluminària i mecanisme / s d'accionament i p.p. de la línia des quadre de zona segons especificacions de projecte.</p> <p>Característiques:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Derivació a punt de llum i mecanisme: cable de coure 3(1x2,5mm) amb aïllament ES07Z1-K (AS), tub lliure d'halògens flexible / rígid no propagador de la flama, caixes aïllants amb tapa i entrades elàstiques / roscades.</li> </ul> <p>Línia des de quadre: cable de coure 3x2,5mm amb aïllament RZ1-K (AS) 0,6 / 1 kV.</p> <p>Configuració i secció de cables segons esquema unifilar del projecte. Peces especials, accessoris de muntatge i suportació, canalitzacions / cables.</p>			
<b>01.05.02.10</b>	<b>u Punt de llum de emergència</b>	<b>4,000</b>	<b>61,78</b>	<b>247,12</b>
	<p>Punt de llum d'emergència incloent cables i canalitzacions a lluminària i p.p. de la línia des quadre de zona segons especificacions de projecte.</p> <p>Característiques:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Derivació a punt de llum: cable de coure ES07Z1-K, tub lliure d'halògens flexible / rígid no propagador de la flama, caixes aïllants amb tapa i entrades elàstiques / roscades.</li> </ul> <p>Línia des de quadre: cable de coure RZ1-K (AS) 0,6 / 1 kV.</p> <p>Inclou línia des quadre amb cable de coure RZ1-K 0,6 / 1kV i derivació amb cable de coure ES07Z1-K a telecomandament. Configuració i secció de cables segons esquema unifilar del projecte. Peces especials, accessoris de muntatge i suportació, canalitzacions / cables segons referències del fabricant. Completament instal·lat.</p>			
<b>01.05.02.11</b>	<b>u Punt d'Alimentació presa elèctrica estàndar</b>	<b>18,000</b>	<b>54,84</b>	<b>987,12</b>
	<p>Alimentació a presa de corrent simple/múltiple en caixa de macanisms o capçal, incloent cables i canalitzacions a presa de corrent i p.p. de la línia des quadre de zona segons especificacions de projecte.</p> <p>Característiques:</p> <p>Línia des de quadre: cable de coure 3x2,5mm amb aïllament RZ1-K(AS) 0,6 / 1 kV.</p> <p>Configuració i secció de cables segons esquema unifilar del projecte. Peces especials, accessoris de muntatge i suportació, canalitzacions / cables segons referències del fabricant. Completament instal·lat.</p>			

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>APARTADO 1.05.03 MECANISMES</b>				
<b>01.05.03.01</b>	<b>u Multisensor DALI per a detecció de presència</b>	<b>6,000</b>	<b>146,11</b>	<b>876,66</b>
	Multisensor DALI per a detecció de presència per infrarojos i lluminositat amb sondes de temperatura i humitat, receptor infraroig per L-RC1 i 3 entrades digitals. Alçada màx. 5m. Alimentació a través del bus DALI (3,5 mA; 16 Vdc). Màx. 16 per bus. Johnson Controls ref. LDALI-MS2, o equivalent. Inclou part proporcional d'alimentació elèctrica, connexió a bus de cable, muntat i connectat			
<b>01.05.03.02</b>	<b>u Punt de treball 5 Endolls + 1 presa doble de Veu i dades (2)</b>	<b>6,000</b>	<b>104,60</b>	<b>627,60</b>
	Subministrament i instal·lació de caixa per a centralització de funcions en lloc de treball, de material termoplàstic lliure d'halògens, de 3 columnes amb capacitat per a 2 mecanismes per columna per 5 endolls i 2 preses de veu i dades (presa doble) (2), inclosos els bastidors per al muntatge de mecanismes i els accessoris d'acabat i muntatge necessaris. Inclou muntats 5 preses de corrents schucko 16A/230V blanques i una presa doble RJ45 cat 6 UTP. Llocs de treball SIMON CIMA 500 o equivalent. Inclou materials auxiliars, totalment muntat i connectat. Marca SIMON model CIMA500 o equivalent. Completament instal·lada.			
<b>01.05.03.03</b>	<b>u Presa corrent, tipus mod.2mòd.estrets,(2P+T),16A,250V,a/tapa protegida,preu alt,a/marc p/adapt.mod-re</b>	<b>30,000</b>	<b>59,23</b>	<b>1.776,90</b>
	Presa de corrent de tipus modular de 2 mòduls estrets, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A, 250 V, amb tapa protegida, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor, amb marc per a l'adaptació de mecanismes modulars a caixa rectangular de 2 mòdul, preu alt, tub flexible corrugat de PVC, folrat exteriorment, caixa de derivació rectangular i conductor de coure de designació H07Z1-K (AS) Type 2 Mecanismes SIMON 27 PLAY, color blanc neu, o equivalent.			
<b>01.05.03.04</b>	<b>u Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla, preu alt, encastrat. Art</b>	<b>4,000</b>	<b>17,85</b>	<b>71,40</b>
	Subministrament i instal·lació de Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla, preu alt, encastrat. Article: ref. 31650-30 de la serie Polsador Simon 27 de SIMON o tècnicament equivalent.			

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>APARTADO 1.05.04 ENLLUMENAT</b>				
<b>01.05.04.01</b>	<b>u Llumenera decorativa modular,alumini,60x60cm,40W,4000lm,IP20,regulable DALI,UGR&lt;19,4000K,encastada</b>	<b>23,000</b>	<b>130,16</b>	<b>2.993,68</b>
	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 60x60 cm, de 32 W de potència de la llumenera, 3.900 lm de flux lluminós, protecció IP40, regulable DALI PUSH DIM, UGR<19, de temperatura de color 4000 K, encastada VECXA PANTALLA FLAT 600X600 UGR19 32W 3900lm 4000k DALI PUSH DIM ref. VEFL51U-392840H3, o equivalent. Inclou VECXA MARC DE MUNTATGE FLAT V2 PER A SUPERFICIE ref. VEFL21U-A CMA SUP o equivalent, part proporcional cablejat control DALI i material auxiliar.			
<b>01.05.04.04</b>	<b>u Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 150000 h, no permanent i no estanca amb grau</b>	<b>14,000</b>	<b>64,50</b>	<b>903,00</b>
	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 150000 h, no permanent i no estanca amb grau de protecció IP42, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 200 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor opal, preu alt, col·locat amb marc per encastar LEGRAND URA 21 LED NP, Autotest, 1h, ref. 660608, o equivalent. Inclou marc encastar per instal·lació enrasada a sostre.			
<b>01.05.04.05</b>	<b>u Llumenera Reaprofitada</b>	<b>57,000</b>	<b>25,14</b>	<b>1.432,98</b>
	Muntatge i connexianat de llumenera reaprofitada.			

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 1.05.05 CONTROL ENLLUMENAT				
01.05.05.01	u Pols. tipus univ., 10A/250V, 1NA, a/tecla, preu alt, encastrat, Polsador Simon 27 de SIMON	5,000	17,85	89,25
Subministrament i instal·lació de Polsador de tipus universal, 10 A 250 V, amb 1 contacte NA, amb tecla, preu alt, encastrat. Article: ref. 31650-30 de la serie Polsador Simon 27 de SIMON o tècnicament equivalent.				
TOTAL SUBCAPÍTULO 1.05 ELECTRICITAT I ENLLUMENAT .....			27.892,69 €	

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 1.06 SENYALS FEBLES</b>				
<b>APARTADO 1.06.01 DISTRIBUCIÓ I TERMINALS</b>				
01.06.01.01	<b>m Cable transm.dades,4par.,cat.6</b> <b>U/UTP,poliiolefina/poliiolefina,n/propag.flama</b> <b>UNE-EN 60332,col.tub/can</b>  Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6 U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal	2.000,000	1,39	2.780,00
01.06.01.02	<b>m Tub flexible corrugat plàstic</b> <b>s/halògens,DN=25mmaixa emissió</b> <b>fums,2J,320N,2000V,encastat</b>  Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	300,000	2,02	606,00
01.06.01.03	<b>u Presa senyal,tipus</b> <b>mod.1mòd.estret,RJ45 simple,cat.6</b> <b>U/UTP,despl.aïlla.,a/tapa,preu</b> <b>alt,munt.caixa/b</b>  Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular d'1 mòdul estret, amb connector RJ45 simple, categoria 6 U/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor	46,000	16,41	754,86
01.06.01.04	<b>m Safata reixa# acer</b> <b>electrozincat,100mmx200mm,col.susp/param.horitz.</b>  Safata metàl·lica reixa Indeterminat d'acer electrozincat, d'alçària 100 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport	40,000	26,93	1.077,20
01.06.01.05	<b>m Conductor Cu</b> <b>nu,1x35mm2,munt.superf.</b>  Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	52,000	8,18	425,36
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 1.06 SENYALS FEBLES.....</b>				<b>5.643,42 €</b>

**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 1.07 FONTANERIA I SANEJAMENT</b>				
01.07.01	u Connexió a xarxa de fontaneria existent	3,000	325,35	976,05
Connexió a xarxa de fontaneria existent amb canonada de PPR. Fins i tot p / p d'elements de muntatge, colzes, tes, maniguets i altres accessoris. Des dels sostres on es trobi el ramal horitzontal de distribució. Fins i tot reduccions, vàlvules de tall, acoblaments i tot el necessari per realitzar la connexió.				
01.07.02	m Tub Polipropilè-copolímer PP-R a pressió,DN=40x5,5mm,sèrie S 3.2,soldat,dific.mitjà,col.al fons de l	40,000	11,91	476,40
Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 40x5,5 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa				
01.07.03	m Tub Polipropilè-copolímer PP-R a pressió,DN=32x4,4mm,sèrie S 3.2,soldat,dific.mitjà,col.al fons de l	40,000	8,59	343,60
Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de diàmetre 32x4,4 mm, sèrie S 3.2 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa				
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 1.07 FONTANERIA I SANEJAMENT .....</b>				<b>1.796,05 €</b>



**PRESUPUESTO 01**

Fecha:

Presupuesto 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
<b>SUBCAPÍTULO 1.08 SEGURETAT I SALUT</b>				
01.08.01	u Partida general SS de l'obra	1,000	921,68	921,68
Partida general per l subministrament i servei de tots els elements de seguretat i salut de l'obra pels treballadors, personal d'obra i membre de la DO, d'acord les necessitats i riscos establerts en el pla de SS de l'obra i d'acord indicacions del Coordinador de SS.				
S'inclouen tots els equips de protecció individual per treballadors, proteccions i tanques per la seguretat de l'obra, provisionals d'obra, serveis i acondicionament dels treballadors i persobal d'obra.				
Tots els elements degudament homologats i certificats d'acord normativa i UNEs vigents.				
<b>TOTAL SUBCAPÍTULO 1.08 SEGURETAT I SALUT..</b>				<b>921,68 €</b>
<b>TOTAL CAPÍTULO 1 Reforma Farmacia .....</b>				<b>65.807,89€</b>
<b>TOTAL.....</b>				<b>65.807,89 €</b>