

CAIET DE SARCINI PENTRU LICITAȚIE DESCHISĂ

1. Denumirea beneficiarului de stat : **ATAS Centru -Est**
2. Organizatorul procedurii de achiziție: **ATAS Centru -Est**
3. Obiectul achizițiilor: **Reparatia capitala cu edificare unui acoperis de tip sarpanta noua si termoizolarea fatadelor din exterior a Blocului E situat pe str. Ioan Voda cel Viteaz, 15/1, or. Telenesti, r-nul Telenesti**

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-7 Semnalizarea de paza automata (44/10-25-SPA)

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de montare					
1	10-06-037-05	Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	2,060	2,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,200	1,20
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,900	0,90
2	10-04-030-01	Montare raft	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,000	1,00
3	10-02-016-04	Comutator de acces	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	4,470	4,47
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	1,270	1,27
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,500	0,50
4	10-04-030-04	Instalarea suplimentara a pieselor in panouri: Patch-panel	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	1,000	1,00
5	10-04-030-04	Montare cable management	buc		3,000
	1	Muncitor	h-om	1,000	3,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,040	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,050	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,020	0,06
6	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - Patch Cord UTP	100 buc		0,200
	1	Muncitor	h-om	4,100	0,82
7		Патч-корд UTPcat.5e, 1м	buc		20,000
	6006	Патч-корд UTPcat.5e, 1м	buc	1,000	20,00
8	10-03-013-01	Utilajul centralelor: Comutator interurban de comanda sau de dirijare si supraveghere	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	34,900	34,90
	1020179	Cherestea de mestecan si specii de arbore moale: mestecan, tei. Scinduri tivite, lungime 2-3,75 m, toate latimile, grosime 19-22 mm, cal. III	m3	0,002	0,002
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,003	0,003
9	10-04-101-10	Utilaj de abonat si utilaj divers: Hard disc	buc		6,000
	1	Muncitor	h-om	1,000	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,010	0,06
10	10-08-003-03	Dispozitive: bloc de alimentare si control	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	5,000	5,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	0,002

1	2	3	4	5	6
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,016	0,016
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,130	0,13
11	10-04-113-01	Montare Пулт мониторнига	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	13,100	13,10
	1012073	Ate aspre	kg	0,040	0,04
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,250	0,25
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,150	0,15
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,500	0,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,030	0,03
12	11-04-002-01	Aparat de masa / Monitor	buc		2,000
	1	Muncitor	h-om	1,030	2,06
13	10-04-067-23	Dispozitiv de videocontrol camera video	buc		9,000
	1	Muncitor	h-om	2,180	19,62
14	10-08-002-06	Constructia pentru instalarea camerei video	buc		9,000
	1	Muncitor	h-om	0,350	3,15
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	0,014
15	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m		1,900
	1	Muncitor	h-om	6,740	12,806
	1019852	Vopsea	kg	0,020	0,038
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	0,589
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	1,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	23,18
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,095
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,038
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,160	0,304
16		Неэкранированный, 4-парный UTP-кабель категории 5е с однопроволочными медными жилами стандарта 24AWG (0,52 мм) UTP-4P cat.5e/CU	m		80,000
	60016	Неэкранированный, 4-парный UTP-кабель категории 5е с однопроволочными медными жилами стандарта 24AWG (0,52 мм) UTP-4P cat.5e/CU	m	1,000	80,00
17		Уличный экранированный, 4-парный S/FTP-кабель категории 5е с однопроволочными медными жилами стандарта 24AWG (0,52 мм) UTP-4P cat.5E/CU/OUT	m		110,000
	60017	Уличный экранированный, 4-парный S/FTP-кабель категории 5е с однопроволочными медными жилами стандарта 24AWG (0,52 мм) UTP-4P cat.5E/CU/OUT	m	1,000	110,00
18	10-02-051-03	Pozare, conectare cabluri, conductori, bare: Puncti de conexiune de cablu intre sectii a unui stativ: cu pozare in canal de cablu - HDMI	100 buc		0,020
	1	Muncitor	h-om	4,100	0,082
19		Кабель HDMI CC-HDMI4-10M, 10m, HDMI v.1.4, male-male	buc		2,000
	60019	Кабель HDMI CC-HDMI4-10M, 10m, HDMI v.1.4, male-male	buc	1,000	2,00
20	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m		0,200
	1	Muncitor	h-om	16,290	3,258
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	0,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	40,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	1,216
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	1,216
21		Кабель-канал ПВХ не поддерживающий горение 10x22mm	m		20,000
	60021	Кабель-канал ПВХ не поддерживающий горение 10x22mm	m	1,000	20,00
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m		1,800
	1	Muncitor	h-om	23,800	42,84
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,004
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	1,728
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	24,12
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	0,36

1	2	3	4	5	6
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	1,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	12,06
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	32,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	3,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	28,44
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	8,712
23		Труба ПВХ не поддерживающий горение ф20 mm	m		180,000
	60023	Труба ПВХ не поддерживающий горение ф20 mm	m	1,000	180,00
24	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m		0,050
	1	Muncitor	h-om	34,400	1,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,960	0,048
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	0,67
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,400	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	0,05
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	0,335
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,90
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	0,09
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	1,175
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	0,348
25		Труба ПВХ не поддерживающий горение ф50 mm	m		5,000
	60025	Труба ПВХ не поддерживающий горение ф50 mm	m	1,000	5,00
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Transportul materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu CR</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
2. Utilaj					
26		Шкаф коммутационный 9Ux600x360 , дверь стеклянная ,вентилятор в компл.	buc		1,000
	7002	Шкаф коммутационный 9Ux600x360 , дверь стеклянная ,вентилятор в компл.	buc	1,000	1,00
27		Полка для тяжелого оборудования в шкаф / ун. стойку 19", 600мм	buc		1,000
	7004	Полка для тяжелого оборудования в шкаф / ун. стойку 19", 600мм	buc	1,000	1,00
28		Comutator Switch PoE 24 port 10/100/1000Mbps	buc		1,000
	7006	Comutator Switch PoE 24 port 10/100/1000Mbps	buc	1,000	1,00
29		Патч-панель 24-ports cat.5e	buc		1,000
	7007	Патч-панель 24-ports cat.5e	buc	1,000	1,00
30		Организатор для кабелей 1u	buc		3,000
	7009	Организатор для кабелей 1u	buc	1,000	3,00
31		Видеорегистратор 16 каналный автономный сетевой, 16 Channel Ultra 4K, H.265+, HDMI/VGA, 80Mbps, SATAx 16Tb tip DHI-NVR1216HS-16-4KS3 (16 PoE) sau analog	buc		1,000
	70013	Видеорегистратор 16 каналный автономный сетевой, 16 Channel Ultra 4K, H.265+, HDMI/VGA, 80Mbps, SATAx 16Tb tip DHI-NVR1216HS-16-4KS3 (16 PoE)	buc	1,000	1,00
32		Жесткий диск HDD 6TB	buc		6,000
	70015	Жесткий диск HDD 6TB	buc	1,000	6,00
33		Устройство гарантированного питания UPS 1000 VA	buc		1,000
	70017	Устройство гарантированного питания UPS 1000 VA	buc	1,000	1,00
34		Пульт мониторинга и регистрации событий Intel Pentium G4400 3.3 GHz, 4Gb DDR4 RAM, 1TB HDD, Intel HD 510 Graphics, Win7+Win10 Pro Dual Load RU, USB KB/MS Acer Veriton X2640G sau analog	buc		1,000
	70021	Пульт мониторинга и регистрации событий Intel Pentium G4400 3.3 GHz, 4Gb DDR4 RAM, 1TB HDD, Intel HD 510 Graphics, Win7+Win10 Pro Dual Load RU, USB KB/MS Acer Veriton X2640G	buc	1,000	1,00
35		Монитор 27" IPS 1920x1080 VGA DP HDMI	buc		2,000

1	2	3	4	5	6
		Speakers tip 276E9QJAB sau analog			
	70023	Монитор 27" IPS 1920x1080 VGA DP HDMI Speakers tip 276E9QJAB	buc	1,000	2,00
36		Внутренняя IP камера 4Мр, 1/3", 2688x1520@20fps, (2688x1520), f2.8mm, /PoE/, с микрофоном tip IPC-K46P (PoE) sau analog	buc		4,000
	70025	Внутренняя IP камера 4Мр, 1/3", 2688x1520@20fps, (2688x1520), f2.8mm, /PoE/, с микрофоном tip IPC-K46P (PoE)	buc	1,000	4,00
37		Наружная IP камера 4Мр, 1/3" CMOS, 4.0Мр@25fps(2688x1520), f2,8mm, /PoE/, IP67 tip IPC-HFW1420SP с кронштейном SAB-05 sau analog	buc		5,000
	70026	Наружная IP камера 4Мр, 1/3" CMOS, 4.0Мр@25fps(2688x1520), f2,8mm, /PoE/, IP67 tip IPC-HFW1420SP с кронштейном SAB-05	buc	1,000	5,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		Taxa pe valoare adaugata			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)