

OBIECTIVUL:
OBIECTUL:
STADIUL FIZIC

SANATORIUL DE NEVROZE PREDEAL
45300000-0 Lucrari de instalatii - Pavilion 1 SNP
Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

ANTEMASURATOARE

- Lei -

LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1	RPSC05A#	Demontarea unui lavoarde faianta, inclusiv accesoriile	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	RPSD15B1	Demontarebaterie	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	RPEXF06B	Diverse lucrari la instalatiile electrice:dem. candelabre(lustre)sau corp. ilum. fl. de orice fel,cu 2 sau mai multe brate,lampi monobloc il. sig.	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4	RPEB10B1	Demontare cond fy , afy introd tub6-25 mmp	m	340.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
5	RPCM33A#	Desfacereaplacajelor din faianta,gresie,ceramice	mp	160.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	RPCJ35A#	Desfacerea tencuielilor interioare sau exterioare driscuite ,la pereti sau tavane	mp	180.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	RPCX009A	Demontare timplarie lemn usi ferestre obloaneglasvand incl. sortare si depozitarea lor.	mp	80.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8	RPEA16A1	Demontare tevi otel instingrop intre 1/2-2 toli	m	180.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
9	RPGA36D1	Demontare tevi ol montata aparent in cond. de distrib. prin sudura dn11/2 in cladiri de locuit l <10m	m	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
10	RPGA33A1	Demontare tevi ol aparenta in coloane,prin sudura cu dn 3/4 in ctii industriale lungimi < 10 m	m	120.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
11	RPCK41A#	Desfacere pardoseli calde -dusumele din scandura,dulapi,etc	mp	65.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
12	RI6112A	Transportarea si depozitarea molozului rezultat din demolarepentru un metru cub de moloz	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
13	MLE1111361	Strapungeri pentru crearea de goluri in ziduri, pereti, plansee, necesare trecerii cablurilor din interior in interior sau din exterior in exterior, procesul de munca cuprinde luarea masurilor la pozitie si trasarea strapungerilor, strapungerea zidurilor, a peretilor din beton, a planseelor cu mijloace manuale, pentru crearea golurilor, evacuarea molozului, alicariei si transportul caramizilor la depozitul santierului, curatirea locului de munca, pentru strapungeri pentru crearea de goluri in zidarie de caramida cu grosimea de 1/2 caramizi, iar strapungerea cu o sectiune de pana la 400 cmp	buc	160.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
14	RPCXU06C	Sant in pereteastuparea santurilor in zidarie beton simplu sau armateriale cu mortar m-100 pina la 30 cmp.	m	250.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
15	SB05F#	Teava pvc (u) pentru canal,imbin prin lipire, Montare aparent sau ingrop subpardoseala,dn=125 mm	m	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
15.1	+ 6700316	Teava PVC-u mufa+gar cauc dn125x2.5 L = 1m cod kaem125/1m	m	6.18		
				material:		
				transport:		
16	RPCXA01A	Sapatura manuala pamant spatii limitate <1m. sub 1. 5m. adinc la sant canale etc.	mc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
17	RPAK03A1	Repararea caminelor pentru armaturi si contoare de apacu adincime pina la 2 m	mp	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
18	ACD01B1	Capac si rama stas 2308-81 pentru caminefara piesa suport necarosabil tip ii a	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
19	ACA12C1	Montare teava pvc mufata de 9m lung. ,in pamant,in exteriorul cladirilor etans. cu garnit. cauc. dn200	m	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
20	ACA12C1	Montare teava PVC mufata , in subsol sau in pamant,in interiorul/exteriorul cladirilor etans. cu garnit. cauc. DN 200	m	15.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
21	SB35A1	Coturi sau reductii din PVC saugresie ceram pentru canalizare etans cu garnit de material plastic/cauciuc avand d=200 mm	buc	5.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
21.1	+ 67061020027	COT CANALIZARE 200X87	BUC	5.00		
				material:		
				transport:		
22	SB08G#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop subpard,dn=160 mm	m	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
22.1	+ 67061020027	TEAVA CANAL DrainKIT PVC D.160x3,2mm CU MUFA SN2 L6m (B33286/IH10080652)	BUC	3.09		
				material:		
				transport:		
23	SB16F1	Teava pvc-u neplastifiata pentru canalizare,Montare aparent in nisa,ingrop. pamant,suspend. planseu,cu d=125 mm	m	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
24	SB17F1	Coturipvc-u, pentru canalizare,cu imbinare prin lipire la 45;67 1/2;87 1/2 grade,avand d=125 mm	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
24.1	+ 6712277	Cot PVC tip U la 45 grade DN 125 nii 2167	buc	1.00		
				material:		
				transport:		
25	SA12F#	Teava pvc (g) imbin prin lipire,in canal dist la ctii ind,la clad locuit sisoc-cult,d=75mm	m	36.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
25.1	+ 6700626	Teava din p.v.c.rigid tip g 75x5,6 stas 6675/2	m	36.72		
				material:		
				transport:		
25.2	+ 6712576	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 75 tip g s7175	buc	7.00		
				material:		
				transport:		
25.3	+ 6713477	Mufa PVC tip g DN 75 nii 2167	buc	6.00		
				material:		
				transport:		
25.4	+ 6714885	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 75 stas 7174	buc	3.00		
				material:		
				transport:		
26	SA11H#	Teava pvc (g) imbin prin lipire,in cond distrib,la cladiri de locuit,social-culturale,d=110 mm	m	230.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
26.1	+ 6713491	Mufa PVC tip g DN 110 nii 2167	buc	14.40		
				material:		
				transport:		
26.2	+ 6714902	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 110 stas 7174	buc	24.00		
				material:		
				transport:		
26.3	+ 6712405	Cot PVC-u 87 gr DN 110 cod kgb110x87	buc	9.60		
				material:		
				transport:		
26.4	+ 67061020027	TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA,D.110X2 mm,L= 1 MT	BUC	163.20		
27	SB49A3	Caciula de ventilatie din tabla,Montare pe coloane aeris din tub fonta sau gresie antiacid=100mm	buc	6.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
28	SB08C#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop subpard,dn=50 mm	m	90.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
28.1	+ 67061020027	Teava PVC scurgere cu mufa și garnitura,dimensiune 50x1M	buc	92.70		
				material:		
				transport:		
29	SB17C1	Coturipvc-u,peu, pentru canalizare,cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade,avand d= 50 mm	buc	85.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
29.1	+ 67061020027	COT PVC 50X50	BUC	85.00		
				material:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
30	SB20A1	Ramificatii duble pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire, la 45;67 1/2 grade, avand d=50 mm	buc	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
30.1	+ 6712813	Ramificatie simpla PVC-u 45 grd. 50- 50 nii 2167	buc	24.00		
				material:		
				transport:		
31	SA37I#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze, ol sau pvc Montare incastrat, conducted=4	buc	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
31.1	+ 67061020027	COLIER CU GARNITURA M8/M10, D.108-114	BUC	50.00		
32	SA37I#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze, ol sau pvc Montare incastrat, conducted=4	buc	15.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
32.1	+ 67061020027	COLIER CU GARNITURA 210-219(219)	buc	15.00		
				material:		
				transport:		
33	SA24G1	Ramificatie simpla cu mufe, din fonta pentru cond. pres. la 45 sau 90 grade tubul principal avand d=200 mm	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
33.1	+ 20140020090	RAMIFICATIE DrainKIT GOFRATA 90D.200	BUC	1.00		
				material:		
				transport:		
34	SB22I1	Reductie excentrica pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire avand d=160-110 mm	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
35	SA26F1	Reductie cu mufa, din fonta, pentru cond. de presiune cu tubul principal avand d=200 mm	buc	3.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
35.1	+ 35145200160	REDUCTIE CANAL <DrainKIT> 45°PVC D.200/160 (B61318)	BUC	3.00		
36	SA26F1	Reductie cu mufa, din fonta, pentru cond. de presiune cu tubul principal avand d=200 mm	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
36.1	+ 35145200125	REDUCTIE CANAL <DrainKIT> 45°PVC D.200/125	BUC	2.00		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
37	SB20C1	Ramificatii duble pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire, la 45;67 1/2 grade, avand d=110 mm	buc	48.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
37.1	+ 6712863	Ramificatie simpla PVC-u 45 grd. 110-110 nii 2167	buc	22.56		
				material:		
				transport:		
38	+ 6712978	Ramificatie simpla PVC-u 67 grd. 30 min 110-110 nii 2167	buc	8.00		
				material:		
				transport:		
39	+ 6712954	Ramificatie simpla PVC-u 67 grd. 30 min 110- 50 nii 2167	buc	45.00		
				material:		
				transport:		
40	SB22E1	Reductie excentrica pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire, avand d=110- 50 mm	buc	25.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
41	SB22F1	Reductie excentrica pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire, avand d=110- 75 mm	buc	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
42	SB22H1	Reductie excentrica pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire, avand d=125-110 mm	buc	1.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
43	TFE04A%	Mansonarea țevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de:20 pâna la 50 mm	buc	29.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
43.1	+ 20011786	MANȘON ÎMBINARE ȚEVI PREIZ.DN 50D 125MM(RETUR) EN489	buc	29.00		
				material:		
				transport:		
44	TFE04C%	Mansonarea țevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de:100-125 mm	buc	10.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
44.1	+ 20011822	MANȘON ÎMBINARE ȚEVI PREIZOLATE D = 100 MM SI MAT. AFER.	buc	10.00		
				material:		
				transport:		
45	RPSB26A#	Montare sifon de pard din gresie ceramantiacida diametrul 50 . . . 100 mm	buc	34.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
45.1	+ Material	SIFON PARDOSEALA IESIRE LATERALA D.110 CU GRATAR	BUC	34.00		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
46	ID04B1#	Robinet de trecere sau retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul de 1 1/4" - 1 1/2"	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
46.1	+ 4204423	Robinet de trecere cu sfera pentru apa, tip fi - fi cu D = 1"	buc	2.00		
				material:		
				transport:		
47	SD06B#	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava dinotel,d=3/4	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
47.1	+ 4123161	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 20 3/4	buc	2.00		
				material:		
				transport:		
47.2	+ 4204191	Robinet sfera si rac oland,sect trec tot,fluture manevra 3/4"	buc	2.00		
				material:		
				transport:		
48	SD06A#	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava dinotel,d=3/8 - 1/2	buc	2.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
48.1	+ 4123135	Niplu fonta maleabila,n8 ds diam 15 (1/2) zn	buc	4.00		
				material:		
				transport:		
48.2	+ 4202694	Robinet trec.mufa+rac.oland. fonta m.pn10 simb.86-1/2	buc	2.00		
				material:		
				transport:		
49	SD05A#	Robinet reglaj, drepentru sau coltar,Montare inaintea armaturilor de laobiecte sanit,d=3/8 -1/2	buc	60.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
49.1	+ 4201782	Robinet coltar cu ventil DN 1/2 bravo	buc	60.00		
				material:		
				transport:		
50	RPCXU06A	Sant in peretede caramida sau inlocuitori pina la 30cmp. pentru diverse montaje	m	45.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
54	SA14A#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) UPONOR imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctiind,d=16 mm	m	390.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
54.1	+ 6719510	Cot cu suport racord OB sanit,poliprop D = 16 mmx1/2	buc	220.00		
				material:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
54.2	+ 6719534	Racord drept polipropilena D = 16 mm x 1/2	buc	13.00		
				material:		
				transport:		
54.3	+ 6719610	Teu UPONOR din polipropilena, avind diametrul 16 mm	buc	131.00		
				material:		
				transport:		
54.4	+ 64PX1620	TEAVA UPONOR PEX CU BARIERA DE OXIGEN 16X2 mm	MT	397.50		
54.5	+ 67102205	INEL STRANGERE D.16	BUC	610.00		
55	SA14B#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) UPONOR imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctiind,d=20 mm	m	180.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
55.1	+ 6719485	Cot cu talpa din Alama/ polipropilena, avind diametrul 20 mm	buc	110.00		
				material:		
				transport:		
55.2	+ 6719493	Teu UPONOR din polipropilena avind diametrul 20 mm	buc	64.00		
				material:		
				transport:		
55.3	+ 7206281	Inel dintat DN 20 pentru tevi polibutil hep2o cod hx45/20	buc	534.38		
				material:		
				transport:		
55.4	+ Material	Teava UPONOR/PEX-AL-PEX* 20x2,25 mm (colac 100m)	m	183.60		
				material:		
				transport:		
55.5	+ 67061020027	RACORD AlpexKIT D.20x3/4 FE	BUC	16.00		
				material:		
				transport:		
56	+ 6719512	Cot cu suport racord OB sanit,poliprop D = 20 mmx1/2	buc	110.00		
				material:		
				transport:		
57	RPIF09D#	Izolare conducte cu mansoane izolatiespeciala,introduse pe conducte,d=15x20-54x20 mm	ml	350.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
57.1	+ 2605874	Termoizolatie speciala(mansoane) pentru teava,D = 20x22 mm	m	353.00		
				material:		
				transport:		
58	RPCXU06C	Sant in pereteastuparea santurilor in zidarie beton simplu sau armateriale cu mortar m-100 pina la 30 cmp.	m	150.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
59	EA10A#	Tub de protectie flexibil montat liber avand diametrul interior8. 5-20 mm	m	1,100.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
59.1	+ Material	TUB FLEXIBIL (COPEX) NEIGNIFUG D.13 (Dint=9MM) MT 0.61	mt	250.00		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
60	+ Material	TUB FLEXIBIL (COPEX) NEIGNIFUG D.16	mt	450.00		
61	+ Material	TUB FLEXIBIL (COPEX) NEIGNIFUG D.20	mt	300.00		
62	EA03F#	Tub de protectie metalic montat aparent pe dibluri implantate cu diametrul interior peste 25,5 mm inclusiv	m	100.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
62.1	+ 7319008	Doza de ramificatie D 16/4	buc	10.00		
62.2	+ Material	Tub izolant IPEY (PANTZER) D = 20 x 1,3 mm	m	101.00		
63	EB03A#	Conductor de cupruizolat montat pe suport existent cu sectiunea 1-16 mmp	m	4,850.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
63.1	+ 4826880	Conductor fy 1x 1,5 s 6865 m	m	950.00		
				material:		
				transport:		
64	+ 4826892	Conductor fy 1x 2,5 s 6865 m	m	3,400.00		
				material:		
				transport:		
65	+ 4826907	Conductor fy 1x 4 s	m	500.00		
				material:		
				transport:		
66	RPR8015281	Cablu MYYM 3x2,5 mm	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
67	+ 7319008	Doza de ramificatie D 16/4	buc	36.00		
				material:		
				transport:		
68	EA16C1	Doza de derivatie doza de derivatie pentru cabluri sau tevi de instalatii -nbu pg 16	buc	16.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
68.1	+ 97CJ0090	DOZA RIGIPS P	BUC	16.00		
69	RPEC06A2	Montare loc priza suplim pe circ exist ingropat in tub ip pvc conductefy in zid tenc	buc	85.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
70	ED08A1	Priza montata ingropat constr. normala impermeabila sau normala cu contact protectie	buc	85.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
71	+ 5536169	Priza monobloc sub tencuiala cod 160	250/10a buc	85.00		
				material:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
72	ED03B1	Comutator unipolar ingropat de serie constr normala exclusiv doza aparat	buc	24.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
72.1	+ 5520366	Comutator cumpana st.simbol 0176 10 A ;250 v	buc	24.00		
				material:		
				transport:		
73	ED01J1	Intrerupator manual pe consola, pachet bipolar de 10 sau 25 a	buc	36.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
73.1	+ 5519173	Intrerupator pachet bipolar simbol 0520 25a rotativ	buc	36.00		
				material:		
				transport:		
74	ED01C1	Intrerupator manual ingropat unipolar constructie pentru intenc inclusiv doza speciala	buc	33.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
74.1	+ Material	DETECTOR DE MISCARE 360°, MONTAJ PE TAVAN	BUC	33.33		
				material:		
				transport:		
75	RPEC10A2	Montare loc lampa suplim circ exist ingropat in tub ip pvc conducteafy in zid tenc	buc	41.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
76	EE09A#	Corp de iluminat special - spot LED 6W / bec LED 12W tip plafoniera sau pendula, difuzanta, montat pe dibluri din material plastic	buc	37.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
76.1	+ 11025679	LED element, bottom, white M22-CLEDC-W	buc	37.00		
				material:		
				transport:		
77	EE1211	Corp de iluminat pentru lampi fluorescente tubulare etans montat pe dibluri metalice cu autofrezare	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
77.1	+ 5103687	Corp il.fl.fipra-01 240 220 V 2x 40w reflect+balast	buc	4.01		
				material:		
				transport:		
78	W2F03A#	Corp de iluminat exterior ornamental, pentru o lampa cu vapori mercur sau sodiu montat pe st... - montare -	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
79	+ Material	LAMPA ANTIGRON 60W	buc	4.00		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
80	EE15A#	Lampa fluorescenta montata in interiorul constructiilor sau pe elemente exterioare ale acestora la corp de iluminat fara glob si dispersor	buc	30.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
82	EF04A#	Tablou de apartament tip bloc electric,montat pe zidarie cu dibluri din material plastic	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
83	W2J04A#	Verificarea si incercarea tablourilor,firidelor de distributie, cutiilor de distributie	buc	4.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
84	VC04A#	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, cu antrenare directă cu cuplaj660 - 2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 Kw	buc	33.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
84.1	+ 20012130	VENTILATOR RADIAL SILENTIOS TIP VRS 180D	buc	33.00		
				material:		
				transport:		
85	VB04A#	Clapetă cu contragreutate (det. IPCT 60/341) cu perimetrul:800-1600 mm	buc	33.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
85.1	+ 81LD9800	CLAPETA REGLAJ ROTUNDA D.100	BUC	33.00		
86	+ 6704686	Tub flexibil metalic tip spd cu DN = 100 mm	buc	9.00		
				material:		
				transport:		
87	RPCXJ02B	Tencuieli interioarepe sipci si trestie de 3cm. gros. cu mortar de var-ciment. m50-t.	mp	280.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
88	CF04D#	Tencuieli interioare driscuite, la tavane drepte din beton armat monolit sau prefabricat si la bolti, arce si cupole din caramida sau beton, executate manual,la bolti, arce si cupole din caramida sau beton, cu mortar de ciment-var M 100-T, pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil, avand 2,0 cm grosime	mp	12.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
89	RTR2C71A	Reparatii la tencuieli cu mortar de var si cu adaos de ciment in jurul tencuielilor si pervazurilor la usi si ferestrecu racordarea faiantei cu tencuiala peretilor, precum si la racordarea peretilor cu soclurile sau plintele din diverse materiale	m	22.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
90	CG02A#	Dusumele oarbe din scanduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in doua straturi executate cu un rand de scanduri batute pe rigle de stejar	mp	65.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
90.1	+ 2903830	Scindura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	1.30		
90.2	+ 5886851	Cuie cu cap conic tip a1 2,5 x 60 OL 34 s 2111	kg	6.50		
91	CG01A#	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar ciment m 100-t, 3 cm grosime, driscuit fin	mp	65.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
92	CZ0128E1	Preparare b200 agreg grele sortate < 16mm cu cim pa 35 si disan in beton pompat ce asig perm red cen	mc	7.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
93	CA03H1	Turnare beton armat glisat in elemente din interiorul constructiilor glisate cu h 80-100m	mc	7.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
94	TE06A1	Plasa de armatura sudata tip stnbd=4mm ochiurile 100x100 mm	mp	65.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
95	RPCXE02C	Hidroizolatiioriz. si vert. din un strat de bitum topit aplicat cu peria sau gletuitor	mp	65.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
96	CQ01I+	Pereti despartitori din placi de gips-carton, montant simplu, structura metalica, h max = 2,75 m de 12,5 mm grosime, intr-un strat (1+1) Montant CW 100, distanta intre montanti 30 cm, grosime totala perete 136 mm	mp	50.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
96.1	+ 20010045	Placa GK 12,5 hidrofugata	mp	103.00		
				material:		
				transport:		
96.2	+ 20010050	Vata minerala 50 mm	mp	20.00		
				material:		
				transport:		
97	+ I11160500	POLISTIREN EXPANDAT PT FATADA 100MM	BUC	50.00		
98	CQ17A+	Tavane false executate din placi de gips-carton, montat pe schelet metalic de sustinere fixat cu elemente de fixare directa executat cu un strat de placi de gips-carton	mp	65.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
98.1	+ 20010045	Placa GK 12,5 hidrofugata	mp	65.65		
				material:		
				transport:		
99	CQ12A+	Placare perete existent cu placi de gips-cartonprinse cu bride de ajustare	mp	16.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
99.1	+ 20010045	Placa GK 12,5 hidrofugata	mp	16.32		
				material:		
				transport:		
100	CF08C#	Glet aplicat manual pe tencuieli interioare driscuite sau pe suprafetele elementelor de beton, exclusiv schelade ipsos cu adaos de aracet, in doua straturi (Gipac) la pereti, stalpi si tavane	mp	115.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
101	CI08B#	Placaj din gresie portelanata, smaltuita sau nesmaltuita, partial vitrificata, mata sau lucioasa executata pe suprafete plane la stalpi, grinzi si pereti interiori, inclusiv placarea glafurilor cu placi de aceeasi culoare si forma, avand suprafata pana la 60 cmp/buc, cu rosturile alternante, umplute cu pasta de ciment alb, pentru suprafete mai mari de 10 mpfixate cu mortar de ciment cu adaos de aracet	mp	65.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
101.	+ 2419324	Placa gresie mapisa 33.3x33.3 aran-g	mp	66.80		
				material:		
				transport:		
102	CI06B1	Placaj faianta cu placialbe cal 1 fixate cu mortar de ciment si var,la incaperi cu supraf >10mp	mp	355.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
102.	+ 2400269	Faianta mapisa 23.5x35.5 cm. orient-b	mp	372.75		
				material:		
				transport:		
103	+ 20011267	Adeziv faianta-gresie	kg	2,250.00		
				material:		
				transport:		
104	+ 6102024	Chit color pentru rosturi laticrete I500	kg	75.00		
				material:		
				transport:		
105	SC07E1	Lavoar din portelan sanitar, montat pepiedestal	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
105.	+ 2442020	Lavoar portelan cfr drept. 62 mono c. 1 s 1540	buc	20.20		
				material:		
				transport:		
105.	+ 2453835	Piedestal lavoar p1 portelan mono c. 1 ni 806	buc	20.20		
				material:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
106	SD06A1	Baterie amestecatoare, stativa, pentru lavoar avand d=1/2 toli	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
106.	+ 4201322	Baterie stat monocom lav leader mix alamie cod 42157470	buc	20.00		
				material:		
				transport:		
107	SD02B#	Baterie baie amestec, cu dus flex sau fix, indif inchid, incl pentru hand, Montare pe peretidin beton	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
107.	+ 4201511	Baterie amest. alama tub flexibpara monob l 1/2 ni 4309	buc	20.00		
				material:		
				transport:		
108	SC13B1	Vas pentru closet din portelan sanitar cu sifon interior tip . . .	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
108.	+ 2446521	Vas closet cpl2 portelan alb c. 2 s 2066	buc	20.20		
				material:		
				transport:		
109	SC16F1	Rezervor pentru spalare vas wc din portelan tip r2 Montare la semiinaltime cu dibluri metalice	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
110	+ 15360311040	RACORD WC EasyKIT ALB PP D.110 L400 GARN.	BUC	20.00		
				material:		
				transport:		
111	SC11B#	Portprosop alamanichel, bachel, etc. Montare pe per din zid caram sau bca, 2 puncte sprijin	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
111.	+ 4200351	Port - prosop dublu cromat	buc	20.00		
				material:		
				transport:		
112	SC13A#	Oglinda sanit semicrist, cu marg slef, de 400 x 500mm, 500 x 600 mm, etc peper caram si bca	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
112.	+ 2506694	Oglinda geam tras slefuit 5x400x500 mm s 9042	buc	20.20		
				material:		
				transport:		
113	SC15A#	Cuier rufarie sau porthartie fonta em, pvc, portel sanit, etc, Montare pe peretecaram sau bca	buc	40.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		

CATEGORIA DE LUCRARI: Instalatii electrice, sanitare si de ventilatie - reparatii grupuri sanitare la Pavilion 1 SNP

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
113.	+ 4200368	Port - hirtie cu capac cromat	buc	20.00		
				material:		
				transport:		
114	+ 6718879	Cuier baie aminoplast 2 agatatori ni 2199	buc	20.00		
				material:		
				transport:		
115	SC25B1	Etajera dinsemicristal console nichelate tip	buc	20.00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
115.	+ 2506854	Etajera simpla din sticla cod 79g17740	buc	20.20		
				material:		
				transport:		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
						total
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe						
	Camera de munca					
	CAS					
	FGS					
	FNUSS					
	Fond de risc SI ACCIDENTE					
	Sanatate					
	Somaj					
Total Cheltuieli Directe:						
	Cheltuieli indirecte					
	Profit					
TOTAL GENERAL fara TVA:						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
S.N.P.						