

Investitia: LUCRARI AMENAJARE APARTAMENTE
Obiectul: [1] - REȘIȚA , STRADA PINILOR, NR. 1, ap. 11, 12, 13, 14, 15, 16
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE
Beneficiar: DGAS SI PROTECTIA COPIULUI CARAS SEVERIN

C4 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE						
1	Apartmentul nr. 11					
1.1	RpEC15D%	Demontat:...loc de lampa aparent, cu conductori din cupru sau aluminiu, peste 3 m înaltimea camerei	buc	5,00		
1.2	RpEF23A%	Demontari de:...corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	5,00		
1.3	RpEF24A%	Demontarea becurilor cu incandescenta, a tuburilor fluorescente sau cu vapori de mercur si a lampilor monobloc...cu incandescenta pâna la 150W sau tuburi fluorescente	buc	5,00		
1.4	RpEE24A%	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari...unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,00		
1.5	RpEC16A%	Demontat:...loc de priza îngropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pâna la 3 m înaltimea camerei	buc	5,00		
1.6	EE04A%	Aplica ...simpla, oblica sau dreapta, fara glob, montata pe dibluri din material plastic	buc	8,00		
1.6.L	Material 4	Corp de iluminat suspendat decorativ	buc	4,00		
1.6.L	Material 5	Corp de iluminat LED etansa pentru bucatarie si grupuri sanitare	buc	4,00		
1.7	ED01A%	Aparat de comutare, semnalizare (întrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 A, inclusiv, montat îngropat...pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	5,00		
1.7.L	Material 6	Aparate de comutatie intrerupatoare simple, duble, butoane cu revenire, cap scara	buc	5,00		
1.8	ED01B#	Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 A montat îngropat...inclusiv doza de aparat	buc	14,00		
1.8.L	Material 7	Priza dubla modulara 16A/230V, inclusiv doza	buc	11,00		
1.8.L	Material 8	Priza de date cat 6E cu cadru, rama si suport	buc	4,00		
1.9	EB01B%	Conductor de aluminiu sau de cupru, cu izolatie, introdus in tuburi sau tevi de protectie, conductorul avand sectiunea de:...6 ... 16 mmp	m	314,00		
1.9.L	Material 9	Conductor FY 2,5 mmp	m	206,99		
1.9.L	Material 10	Conductor FY 1,5 mmp	m	107,00		
1.10	EB09A1	Piesa flexibila, pentru racordarea suplimentara a receptoarelor electrice la instalatia de legare la pamânt din conducta de cupru, avand sectiunea de 16-95 mmp	buc	9,00		

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE						
1.11	EC09A%	Cablu coaxial introdus in tuburi sau tevi existente, ...introdus in tuburi sau tevi existente	m	22,00		
1.11.L	Material 11	Cablu semnal TV montat in in tub PVC	m	11,00		
1.11.L	Material 12	Cablu FTP cat 6E montat in in tub PVC	m	11,00		
1.12	EA11B%	Tub de protectie flexibil, montat pe dibluri din material plastic avand diametrul de: 22 sau 32 mm	m	164,00		
1.12.L	Material 13	Tub D20	m	106,00		
1.12.L	Material 14	Tub D16	m	58,00		
1.13	EA13A#	Doza de ramificatie si tragere ...pentru instalatiile de antena colectiva si ramificatia circuitelor instalatiilor electrice inglobate, tuburi cu diametrul pana la 25,5 mm	buc	22,00		
1.13.L	Material 15	Doza de legatura si aparataj	buc	22,00		
1.14	EF02A#	Tablou electric panou, dulap, celula sau pupitru gata echipat avand greutatea...de 50-150 kg	buc	2,00		
1.14.L	Material 16	Tablou electric TGD2	buc	1,00		
1.14.L	Material 17	Tablou electric TGD1	buc	1,00		
1.15	EF07B#	Legatura electrica...0,51-1,50 m intre sirul de cleme si aparate sau intre aparate in tablouri, panouri, pupitre)	buc	105,00		
1.16	EB12B#	Etichete ...pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice	buc	21,00		
1.16.L	7321178	Eticheta din tabla al.gravata <10 litere (placuta)	buc	21,00		
1.17	EH01A#	Inercarea cablului de energie...electrica de maximum 1 kv	buc	4,00		
1.18	EH05B#	Inercarea tabloului de distributie, comanda, protectie, ...semnalizare a pupitrului de comanda si a cutiei cu cleme, panou electric sau dulap metalic	buc	1,00		
1.19	EI04A#	Trecere etansa pentru un cablu cu diametrul...25 mm prin pereti sau plansee pentru medii normale sau umede	buc	1,00		
1.19.L	2101208	Mortar ignifug 3 m, fire daru 2500 m	kg	2,00		
1.19.L	3305322	Teava pentru instalatii.neagra filet M - 20 (3/4) OL 32 1 s 7656	m	7,00		
1.20	RPCU08D2	Strapungeri in zidarie de caramida ciment pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor în...zidarie de 2 caramizi si sectiunea strapungerii de 401-800cmp	buc	5,00		
1.21	RPCU11B1	Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea...de 31-80 cmp în zidarie de caramida cu mortar de var si adaos de ciment	m	50,00		
total manopera			ore	199,74		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
valoare cu recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE						
2 Apartamentul nr. 12						
2.1	RpEC15D%	Demontat:...loc de lampa aparent, cu conductori din cupru sau aluminiu, peste 3 m inaltimea camerei	buc	5,00		

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE						
2.2	RpEF23A%	Demontari de:...corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,00		
2.3	RpEF24A%	Demontarea becurilor cu incandescenta, a tuburilor fluoescnte sau cu vapori de mercur si a lampilor monobloc...cu incandescenta pâna la 150W sau tuburi fluoescnte	buc	5,00		
2.4	RpEE24A%	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari...unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,00		
2.5	RpEC16A%	Demontat:...loc de priza îngropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pâna la 3 m înaltimea camerei	buc	5,00		
2.6	EE04A%	Aplica ...simpla, oblica sau dreapta, fara glob, montata pe dibluri din material plastic	buc	8,00		
2.6.L	Material 4	Corp de iluminat suspendat decorativ	buc	4,00		
2.6.L	Material 5	Corp de iluminat LED etansa pentru bucatarie si grupuri sanitare	buc	4,00		
2.7	ED01A%	Aparat de comutare, semnalizare (întrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 A, inclusiv, montat îngropat...pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	5,00		
2.7.L	Material 6	Aparate de comutatie intrerupatoare simple, duble, butoane cu revenire, cap scara	buc	5,00		
2.8	ED01B#	Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a montat îngropat...inclusiv doza de aparat	buc	14,00		
2.8.L	Material 7	Priza dubla modulara 16A/230V, inclusiv doza	buc	11,00		
2.8.L	Material 8	Priza de date cat 6E cu cadru, rama si suport	buc	4,00		
2.9	EB01B%	Conductor de aluminiu sau de cupru, cu izolatie, introdus in tuburi sau tevi de protectie, conductorul avand sectiunea de:...6 ... 16 mmp	m	314,00		
2.9.L	Material 9	Conductor FY 2,5 mmp	m	206,99		
2.9.L	Material 10	Conductor FY 1,5 mmp	m	107,00		
2.10	EB09A1	Piesa flexibila, pentru racordarea suplimentara a receptoarelor electrice la instalatia de legare la pamânt din conducta de cupru, avand sectiunea de 16-95 mmp	buc	9,00		
2.11	EC09A%	Cablu coaxial introdus in tuburi sau tevi existente, ...introdus in tuburi sau tevi existente	m	22,00		
2.11.L	Material 11	Cablu semnal TV montat in in tub PVC	m	11,00		
2.11.L	Material 12	Cablu FTP cat 6E montat in in tub PVC	m	11,00		
2.12	EA11B%	Tub de protectie flexibil, montat pe dibluri din material plastic avand diametrul de: 22 sau 32 mm	m	164,00		
2.12.L	Material 13	Tub D20	m	106,00		
2.12.L	Material 14	Tub D16	m	58,00		
2.13	EA13A#	Doza de ramificatie si tragere ...pentru instalatiile de antena colectiva si ramificatia circuitelor instalatiilor electrice înglobate, tuburi cu diametrul pana la 25,5 mm	buc	22,00		
2.13.L	Material 15	Doza de legatura si aparataj	buc	22,00		
2.14	EF02A#	Tablou electric panou, dulap, celula sau pupitru gata echipat avand greutatea...de 50-150 kg	buc	2,00		

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE						
2.14.L	Material 16	Tablou electric TGD2	buc	1,00		
2.14.L	Material 17	Tablou electric TGD1	buc	1,00		
2.15	EF07B#	Legatura electrica...0,51-1,50 m intre sirul de cleme si aparate sau intre aparate in tablouri, panouri, pupitre)	buc	105,00		
2.16	EB12B#	Etichete ...pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice	buc	21,00		
2.16.L	7321178	Eticheta din tabla al.gravata <10 litere (placuta)	buc	21,00		
2.17	EH01A#	Incercarea cablului de energie...electrica de maximum 1 kv	buc	4,00		
2.18	EH05B#	Incercarea tabloului de distributie, comanda, protectie, ...semnalizare a pupitrului de comanda si a cutiei cu cleme, panou electric sau dulap metalic	buc	1,00		
2.19	EI04A#	Trecere etansa pentru un cablu cu diametrul...25 mm prin pereti sau plansee pentru medii normale sau umede	buc	1,00		
2.19.L	2101208	Mortar ignifug 3 m, fire daru 2500 m	kg	2,00		
2.19.L	3305322	Teava pentru instalatii.neagra filet M - 20 (3/4) OL 32 1 s 7656	m	7,00		
2.20	RPCU08D2	Strapungeri in zidarie de caramida ciment pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor în...zidarie de 2 caramizi si sectiunea strapungerii de 401-800cmp	buc	5,00		
2.21	RPCU11B1	Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea...de 31-80 cmp în zidarie de caramida cu mortar de var si adaos de ciment	m	50,00		
total manopera			ore	199,74		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
valoare cu recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

3 Apartamentul nr. 13

3.1	RpEC15D%	Demontat:...loc de lampa aparent, cu conductori din cupru sau aluminiu, peste 3 m înaltimea camerei	buc	5,00	
3.2	RpEF23A%	Demontari de:...corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,00	
3.3	RpEF24A%	Demontarea becurilor cu incandescenta, a tuburilor fluoescente sau cu vapori de mercur si a lampilor monobloc...cu incandescenta pâna la 150W sau tuburi fluoescente	buc	5,00	
3.4	RpEE24A%	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari...unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,00	
3.5	RpEC16A%	Demontat:...loc de priza îngropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pâna la 3 m înaltimea camerei	buc	5,00	
3.6	EE04A%	Aplica ...simpla, oblica sau dreapta, fara glob, montata pe dibluri din material plastic	buc	8,00	
3.6.L	Material 4	Corp de iluminat suspendat decorativ	buc	4,00	

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE					
3.6.L	Material 5	Corp de iluminat LED etansa pentru bucatarie si grupuri sanitare	buc	4,00	
3.7	ED01A%	Aparat de comutare, semnalizare (intrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 A, inclusiv, montat ingropat...pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	5,00	
3.7.L	Material 6	Aparate de comutatie intreruptoare simple, duble, butoane cu revenire, cap scara	buc	5,00	
3.8	ED01B#	Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a buc montat ingropat...inclusiv doza de aparat	buc	14,00	
3.8.L	Material 7	Priza dubla modulara 16A/230V, inclusiv doza	buc	11,00	
3.8.L	Material 8	Priza de date cat 6E cu cadru, rama si suport	buc	4,00	
3.9	EB01B%	Conductor de aluminiu sau de cupru, cu izolatie, introdus in tuburi sau tevi de protectie, conductorul avand sectiunea de:...6 ... 16 mmp	m	314,00	
3.9.L	Material 9	Conductor FY 2,5 mmp	m	206,99	
3.9.L	Material 10	Conductor FY 1,5 mmp	m	107,00	
3.10	EB09A1	Piesa flexibila, pentru racordarea suplimentara a receptoarelor electrice la instalatia de legare la pamant din conducta de cupru, avand sectiunea de 16-95 mmp	buc	9,00	
3.11	EC09A%	Cablu coaxial introdus in tuburi sau tevi existente, ...introdus in tuburi sau tevi existente	m	22,00	
3.11.L	Material 11	Cablu semnal TV montat in in tub PVC	m	11,00	
3.11.L	Material 12	Cablu FTP cat 6E montat in in tub PVC	m	11,00	
3.12	EA11B%	Tub de protectie flexibil, montat pe dibluri din material plastic avand diametrul de: 22 sau 32 mm	m	164,00	
3.12.L	Material 13	Tub D20	m	106,00	
3.12.L	Material 14	Tub D16	m	58,00	
3.13	EA13A#	Doza de ramificatie si tragere ...pentru instalatiile de antena colectiva si ramificatia circuitelor instalatiilor electrice inglobate, tuburi cu diametrul pana la 25,5 mm	buc	22,00	
3.13.L	Material 15	Doza de legatura si aparataj	buc	22,00	
3.14	EF02A#	Tablou electric panou, dulap, celula sau pupitru gata echipat avand greutatea...de 50-150 kg	buc	2,00	
3.14.L	Material 16	Tablou electric TGD2	buc	1,00	
3.14.L	Material 17	Tablou electric TGD1	buc	1,00	
3.15	EF07B#	Legatura electrica...0,51-1,50 m intre sirul de cleme si aparate sau intre aparate in tablouri, panouri, pupitre)	buc	105,00	
3.16	EB12B#	Etichete ...pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice	buc	21,00	
3.16.L	7321178	Eticheta din tabla al.gravata <10 litere (placuta)	buc	21,00	
3.17	EH01A#	Inercarea cablului de energie...electrica de maximum 1 kv	buc	4,00	
3.18	EH05B#	Inercarea tabloului de distributie, comanda, protectie, ...semnalizare a pupitrului de comanda si a cutiei cu cleme, panou electric sau dulap metalic	buc	1,00	

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE						
3.19	EI04A#	Trecere etansa pentru un cablu cu diametrul...25 mm prin pereti sau plansee pentru medii normale sau umede	buc	1,00		
3.19.L	2101208	Mortar ignifug 3 m, fire daru 2500 m	kg	2,00		
3.19.L	3305322	Teava pentru instalatii.neagra filet M - 20 (3/4) OL 32 1 s 7656	m	7,00		
3.20	RPCU08D2	Strapungeri in zidarie de caramida ciment pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor în...zidarie de 2 caramizi si sectiunea strapungerii de 401-800cmp	buc	5,00		
3.21	RPCU11B1	Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea...de 31-80 cmp în zidarie de caramida cu mortar de var si adaos de ciment	m	50,00		
total manopera			ore	199,74		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
valoare cu recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

4 Apartamentul nr. 14

4.1	RpEC15D%	Demontat:...loc de lampa aparent, cu conductori din cupru sau aluminiu, peste 3 m înaltimea camerei	buc	5,00		
4.2	RpEF23A%	Demontari de:...corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,00		
4.3	RpEF24A%	Demontarea becurilor cu incandescenta, a tuburilor fluorescente sau cu vapori de mercur si a lampilor monobloc...cu incandescenta pâna la 150W sau tuburi fluorescente	buc	5,00		
4.4	RpEE24A%	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari...unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,00		
4.5	RpEC16A%	Demontat:...loc de priza îngropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pâna la 3 m înaltimea camerei	buc	5,00		
4.6	EE04A%	Aplica ...simpla, oblica sau dreapta, fara glob, montata pe dibluri din material plastic	buc	8,00		
4.6.L	Material 4	Corp de iluminat suspendat decorativ	buc	4,00		
4.6.L	Material 5	Corp de iluminat LED etansa pemtru bucatarie si grupuri sanitare	buc	4,00		
4.7	ED01A%	Aparat de comutare, semnalizare (întrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 A, inclusiv, montat îngropat...pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	5,00		
4.7.L	Material 6	Aparate de comutatie intrerupatoare simple, duble, butoane cu revenire, cap scara	buc	5,00		
4.8	ED01B#	Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a buc montat îngropat...inclusiv doza de aparat	buc	14,00		
4.8.L	Material 7	Priza dubla modulara 16A/230V, inclusiv doza	buc	11,00		
4.8.L	Material 8	Priza de date cat 6E cu cadru, rama si suport	buc	4,00		

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE						
4.9	EB01B%	Conductor de aluminiu sau de cupru, cu izolare, introdus in tuburi sau tevi de protectie, conductorul avand sectiunea de: ...6 ... 16 mmp	m	314,00		
4.9.L	Material 9	Conductor FY 2,5 mmp	m	206,99		
4.9.L	Material 10	Conductor FY 1,5 mmp	m	107,00		
4.10	EB09A1	Piesa flexibila, pentru racordarea suplimentara a receptoarelor electrice la instalatia de legare la pamant din conducta de cupru, avand sectiunea de 16-95 mmp	buc	9,00		
4.11	EC09A%	Cablu coaxial introdus in tuburi sau tevi existente, ...introdus in tuburi sau tevi existente	m	22,00		
4.11.L	Material 11	Cablu semnal TV montat in in tub PVC	m	11,00		
4.11.L	Material 12	Cablu FTP cat 6E montat in in tub PVC	m	11,00		
4.12	EA11B%	Tub de protectie flexibil, montat pe dibluri din material plastic avand diametrul de: 22 sau 32 mm	m	164,00		
4.12.L	Material 13	Tub D20	m	106,00		
4.12.L	Material 14	Tub D16	m	58,00		
4.13	EA13A#	Doza de ramificatie si tragere ...pentru instalatiile de antena colectiva si ramificatia circuitelor instalatiilor electrice inglobate, tuburi cu diametrul pana la 25,5 mm	buc	22,00		
4.13.L	Material 15	Doza de legatura si aparataj	buc	22,00		
4.14	EF02A#	Tablou electric panou, dulap, celula sau pupitru gata echipat avand greutatea...de 50-150 kg	buc	2,00		
4.14.L	Material 16	Tablou electric TGD2	buc	1,00		
4.14.L	Material 17	Tablou electric TGD1	buc	1,00		
4.15	EF07B#	Legatura electrica...0,51-1,50 m intre sirul de cleme si aparate sau intre aparate in tablouri, panouri, pupitre)	buc	105,00		
4.16	EB12B#	Etichete ...pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice	buc	21,00		
4.16.L	7321178	Eticheta din tabla al.gravata <10 litere (placuta)	buc	21,00		
4.17	EH01A#	Inercarea cablului de energie...electrica de maximum 1 kv	buc	4,00		
4.18	EH05B#	Inercarea tabloului de distributie, comanda, protectie, ...semnalizare a pupitrului de comanda si a cutiei cu cleme, panou electric sau dulap metalic	buc	1,00		
4.19	EI04A#	Trecere etansa pentru un cablu cu diametrul...25 mm prin pereti sau plansee pentru medii normale sau umede	buc	1,00		
4.19.L	2101208	Mortar ignifug 3 m, fire daru 2500 m	kg	2,00		
4.19.L	3305322	Teava pentru instalatii.neagra filet M - 20 (3/4) OL 32 1 s 7656	m	7,00		
4.20	RPCU08D2	Strapungeri in zidarie de caramida ciment pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor în...zidarie de 2 caramizi si sectiunea strapungerii de 401-800cmp	buc	5,00		
4.21	RPCU11B1	Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea...de 31-80 cmp în zidarie de caramida cu mortar de var si adaos de ciment	m	50,00		
total manopera			ore	199,74		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
valoare cu recapitulatie:						

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

TOTAL GENERAL (fara TVA):					
----------------------------------	--	--	--	--	--

TVA:					
-------------	--	--	--	--	--

TOTAL GENERAL:					
-----------------------	--	--	--	--	--

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

5 Apartamentul nr. 15

5.1	RpEC15D%	Demontat:...loc de lampa aparent, cu conductori din cupru sau aluminiu, peste 3 m înaltimea camerei	buc	5,00	
5.2	RpEF23A%	Demontari de:...corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,00	
5.3	RpEF24A%	Demontarea becurilor cu incandescenta, a tuburilor fluorescente sau cu vapori de mercur si a lampilor monobloc...cu incandescenta pâna la 150W sau tuburi fluorescente	buc	5,00	
5.4	RpEE24A%	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari...unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,00	
5.5	RpEC16A%	Demontat:...loc de priza îngropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pâna la 3 m înaltimea camerei	buc	5,00	
5.6	EE04A%	Aplica ...simpla, oblica sau dreapta, fara glob, montata pe dibluri din material plastic	buc	8,00	
5.6.L	Material 4	Corp de iluminat suspendat decorativ	buc	4,00	
5.6.L	Material 5	Corp de iluminat LED etansa pentru bucatarie si grupuri sanitare	buc	4,00	
5.7	ED01A%	Aparat de comutare, semnalizare (întrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 A, inclusiv, montat îngropat...pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	5,00	
5.7.L	Material 6	Aparate de comutatie intrerupatoare simple, duble, butoane cu revenire, cap scara	buc	5,00	
5.8	ED01B#	Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a buc montat îngropat...inclusiv doza de aparat	buc	14,00	
5.8.L	Material 7	Priza dubla modulara 16A/230V, inclusiv doza	buc	11,00	
5.8.L	Material 8	Priza de date cat 6E cu cadru, rama si suport	buc	4,00	
5.9	EB01B%	Conductor de aluminiu sau de cupru, cu izolatie, introdus in tuburi sau tevi de protectie, conductorul avand sectiunea de:...6 ... 16 mmp	m	314,00	
5.9.L	Material 9	Conductor FY 2,5 mmp	m	206,99	
5.9.L	Material 10	Conductor FY 1,5 mmp	m	107,00	
5.10	EB09A1	Piesa flexibila, pentru racordarea suplimentara a receptoarelor electrice la instalatia de legare la pamânt din conducta de cupru, avand sectiunea de 16-95 mmp	buc	9,00	
5.11	EC09A%	Cablu coaxial introdus in tuburi sau tevi existente, ...introdus in tuburi sau tevi existente	m	22,00	
5.11.L	Material 11	Cablu semnal TV montat in in tub PVC	m	11,00	
5.11.L	Material 12	Cablu FTP cat 6E montat in in tub PVC	m	11,00	
5.12	EA11B%	Tub de protectie flexibil, montat pe dibluri din material plastic avand diametrul de: 22 sau 32 mm	m	164,00	
5.12.L	Material 13	Tub D20	m	106,00	

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE						
5.12.L	Material 14	Tub D16	m	58,00		
5.13	EA13A#	Doza de ramificatie si tragere ...pentru instalatiile de antena colectiva si ramificatia circuitelor instalatiilor electrice inglobate, tuburi cu diametrul pana la 25,5 mm	buc	22,00		
5.13.L	Material 15	Doza de legatura si aparataj	buc	22,00		
5.14	EF02A#	Tablou electric panou, dulap, celula sau pupitru gata echipat avand greutatea...de 50-150 kg	buc	2,00		
5.14.L	Material 16	Tablou electric TGD2	buc	1,00		
5.14.L	Material 17	Tablou electric TGD1	buc	1,00		
5.15	EF07B#	Legatura electrica...0,51-1,50 m intre sirul de cleme si aparate sau intre aparate in tablouri, panouri, pupitre)	buc	105,00		
5.16	EB12B#	Etichete ...pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice	buc	21,00		
5.16.L	7321178	Eticheta din tabla al.gravata <10 litere (placuta)	buc	21,00		
5.17	EH01A#	Inercarea cablului de energie...electrica de maximum 1 kv	buc	4,00		
5.18	EH05B#	Inercarea tabloului de distributie, comanda, protectie, ...semnalizare a pupitrului de comanda si a cutiei cu cleme, panou electric sau dulap metalic	buc	1,00		
5.19	EI04A#	Trecere etansa pentru un cablu cu diametrul...25 mm prin pereti sau plansee pentru medii normale sau umede	buc	1,00		
5.19.L	2101208	Mortar ignifug 3 m, fire daru 2500 m	kg	2,00		
5.19.L	3305322	Teava pentru instalatii.neagra filet M - 20 (3/4) OL 32 1 s 7656	m	7,00		
5.20	RPCU08D2	Strapungeri in zidarie de caramida ciment pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor în...zidarie de 2 caramizi si sectiunea strapungerii de 401-800cmp	buc	5,00		
5.21	RPCU11B1	Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea...de 31-80 cmp în zidarie de caramida cu mortar de var si adaos de ciment	m	50,00		
total manopera			ore	199,74		

procent	material	manopera	utilaj	transport	total
valoare cu recapitulatie:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

6 Apartamentul nr. 16

6.1	RpEC15D%	Demontat:...loc de lampa aparent, cu conductori din cupru sau aluminiu, peste 3 m înaltimea camerei	buc	5,00		
6.2	RpEF23A%	Demontari de:...corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,00		
6.3	RpEF24A%	Demontarea becurilor cu incandescenta, a tuburilor fluorescente sau cu vapori de mercur si a lampilor monobloc...cu incandescenta pâna la 150W sau tuburi fluorescente	buc	5,00		

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE					
6.4	RpEE24A%	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari...unipolare (întrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau înlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,00	
6.5	RpEC16A%	Demontat:...loc de priza îngropat cu conductorii din cupru sau aluminiu, pîna la 3 m înaltimea camerei	buc	5,00	
6.6	EE04A%	Aplica ...simpla, oblica sau dreapta, fara glob, montata pe dibluri din material plastic	buc	8,00	
6.6.L	Material 4	Corp de iluminat suspendat decorativ	buc	4,00	
6.6.L	Material 5	Corp de iluminat LED etansa pentru bucatarie si grupuri sanitare	buc	4,00	
6.7	ED01A%	Aparat de comutare, semnalizare (întrerupator, comutator, priza, buton) pana la 25 A, inclusiv, montat îngropat...pe perete din caramida sau bca, exclusiv doza de aparat	buc	5,00	
6.7.L	Material 6	Aparate de comutatie intrerupatoare simple, duble, butoane cu revenire, cap scara	buc	5,00	
6.8	ED01B#	Aparat de comutare, semnalizare pana la 25 a buc montat îngropat...inclusiv doza de aparat	buc	14,00	
6.8.L	Material 7	Priza dubla modulara 16A/230V, inclusiv doza	buc	11,00	
6.8.L	Material 8	Priza de date cat 6E cu cadru, rama si suport	buc	4,00	
6.9	EB01B%	Conductor de aluminiu sau de cupru, cu izolatie, introdus in tuburi sau tevi de protectie, conductorul avand sectiunea de:...6 ... 16 mmp	m	314,00	
6.9.L	Material 9	Conductor FY 2,5 mmp	m	206,99	
6.9.L	Material 10	Conductor FY 1,5 mmp	m	107,00	
6.10	EB09A1	Piesa flexibila, pentru racordarea suplimentara a receptoarelor electrice la instalatia de legare la pamânt din conducta de cupru, avand sectiunea de 16-95 mmp	buc	9,00	
6.11	EC09A%	Cablu coaxial introdus in tuburi sau tevi existente, ...introdus in tuburi sau tevi existente	m	22,00	
6.11.L	Material 11	Cablu semnal TV montat in in tub PVC	m	11,00	
6.11.L	Material 12	Cablu FTP cat 6E montat in in tub PVC	m	11,00	
6.12	EA11B%	Tub de protectie flexibil, montat pe dibluri din material plastic avand diametrul de: 22 sau 32 mm	m	164,00	
6.12.L	Material 13	Tub D20	m	106,00	
6.12.L	Material 14	Tub D16	m	58,00	
6.13	EA13A#	Doza de ramificatie si tragere ...pentru instalatiile de antena colectiva si ramificatia circuitelor instalatiilor electrice înglobate, tuburi cu diametrul pana la 25,5 mm	buc	22,00	
6.13.L	Material 15	Doza de legatura si aparataj	buc	22,00	
6.14	EF02A#	Tablou electric panou, dulap, celula sau pupitru gata echipat avand greutatea...de 50-150 kg	buc	2,00	
6.14.L	Material 16	Tablou electric TGD2	buc	1,00	
6.14.L	Material 17	Tablou electric TGD1	buc	1,00	
6.15	EF07B#	Legatura electrica...0,51-1,50 m intre sirul de cleme si aparate sau intre aparate in tablouri, panouri, pupitre)	buc	105,00	

Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
Devizul: [1.2] - INSTALAȚII ELECTRICE						
6.16	EB12B#	Etichete ...pentru bransamente, coloane electrice, circuite telefonice sau cabluri electrice	buc	21,00		
6.16.L	7321178	Eticheta din tabla al.gravata <10 litere (placuta)	buc	21,00		
6.17	EH01A#	Inercarea cablului de energie...electrica de maximum 1 kv	buc	4,00		
6.18	EH05B#	Inercarea tabloului de distributie, comanda, protectie, ...semnalizare a pupitrului de comanda si a cutiei cu cleme, panou electric sau dulap metalic	buc	1,00		
6.19	EI04A#	Trecere etansa pentru un cablu cu diametrul...25 mm prin pereti sau plansee pentru medii normale sau umede	buc	1,00		
6.19.L	2101208	Mortar ignifug 3 m, fire daru 2500 m	kg	2,00		
6.19.L	3305322	Teava pentru instalatii.neagra filet M - 20 (3/4) OL 32 1 s 7656	m	7,00		
6.20	RPCU08D2	Strapungeri in zidarie de caramida ciment pentru realizarea gaurilor necesare trecerii conductelor în...zidarie de 2 caramizi si sectiunea strapungerii de 401-800cmp	buc	5,00		
6.21	RPCU11B1	Executarea de santuri pentru montarea conductelor cu sectiunea...de 31-80 cmp în zidarie de caramida cu mortar de var si adaos de ciment	m	50,00		
total manopera			ore	199,74		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
valoare cu recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						



Ofertant,

Investitia: LUCRARI AMENAJARE APARTAMENTE
Obiectul: [1] - REȘIȚA , STRADA PINILOR, NR. 1, ap. 11, 12, 13, 14, 15, 16
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE
Beneficiar: DGAS SI PROTECTIA COPIULUI CARAS SEVERIN

C4 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari		U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -
0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE						
1	Apartmentul nr. 11					
1.1	RPSA03A#	Demontare tevi otel, cond. legaturi, coloane, distributie Ø 1/2"-1"	m	6,00		
1.2	RPSB01A#	Demontare tuburi fonta canalizare D = 50 mm	m	1,00		
1.3	RPSB01C#	Demontare tuburi fonta canalizare D = 100 mm	m	4,00		
1.4	RPSB03A#	Demontare teava din PVC D = 32-50 mm	m	1,00		
1.5	RPSB05A#	Demontare sifon de pardoseala D = 50 mm	buc	1,00		
1.6	RPSC05A#	Demontare lavoar +accesorii	buc	1,00		
1.7	RPSC06A#	Demontare vas closet, complet echipat	buc	1,00		
1.8	RPSC13A#	Demontare oglinda	buc	1,00		
1.9	RPSC14A#	Demontarea unei etajere din semicristal ...sau din faianta	buc	1,00		
1.10	RPSC15A#	Demontare porthartie	buc	1,00		
1.11	RPSD03A#	Demontare baterie stativa D = 1/2"	buc	1,00		
1.12	RPSF01A#	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10m	1,00		
1.13	SC04A#	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar, etc., inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe:...console	buc	1,00		
1.13.L	4202773	Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	buc	1,00		
1.13.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00		
1.13.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	1,00		
1.13.L	Material 18	Consola cu un brat emailata 420 mm	buc	2,00		
1.13.L	2442288	Lavoar portelan f spatat l 2-600mm alb C1 s 1540	buc	1,00		
1.14	SC07B#	Vas de closet complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar, etc, (inclusiv pentru handicapati), cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00		
1.14.L	Material 19	Cot pentru vas de closet din PVC 110	buc	1,00		
1.14.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00		
1.14.L	6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	1,00		
1.14.L	2452958	Rezervor wc r 2 semiinaltime alb c.1 s 9441	buc	1,00		
1.14.L	Material 20	Capac wc din mater. Plastic	buc	1,00		
1.14.L	2442743	Vas closet iesire laterala clasic alb cod 79se9702	buc	1,00		

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
1.15	SC06A#	Spalator ...cu picurator, 1 comp vase, fonta em, tb em, inox, scurg tevi pvc, pe cons fix pe per caram	buc	1,00	
1.15.L	Material 21	Consola cu un brat emailata 420 mm	buc	2,00	
1.15.L	Material 22	Sifon alama pentru spalator vase 1 1/2	buc	1,00	
1.15.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2m		1,00	
1.15.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	1,00	
1.15.L	Material 23	Spalator inox cu picurator 1 compartiment 60x80 cm	buc	1,00	
1.16	SB28A#	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de...50 mm	buc	2,00	
1.16.L	Material 24	Rigola de dus cu gratar din inox, cadru inox si sifon inox, garda hidraulica antimiros, sita pentru par, picioruse de montaj si manseta hidroizolanta, diametru sifon 40 mm, debit 35 l/min	buc	1,00	
1.16.L	Material 25	Sifon de pardoseala 3 intrari D=40, o iesire D=50 mm, capac inox	buc	1,00	
1.17	SC12A#	Etajera, ...portelan sanitar montata pe perete din zidarie caramida sau bca	buc	1,00	
1.17.L	2451485	Etajera portelan tip e2.30 alb c.1 ni 716	buc	1,00	
1.18	SC13A#	Oglinda sanit semicrist,cu marg slef,de 400 x 500mm,500 x 600 mm,etc pe...per caram si bca	buc	1,00	
1.18.L	2506709	Oglinda geam tras slefuit 5x400x600 mm s9042	buc	1,00	
1.19	SC15A#	Cuier rufarie sau porthartie fonta em,pvc, portel sanit,etc,Montare pe perete...caram sau bca	buc	1,00	
1.19.L	Material 26	Porthirtie	buc	1,00	
1.20	SD02A#	Baterie baie amestec,cu dus flex sau fix,indif inchid,incl pentru hand,Montare pe pereti...caram sau bca	buc	1,00	
1.20.L	Material 27	Baterie amestec pentru cada/dus monocomanda cu furtun flexibil si para dus	buc	1,00	
1.21	SD04A#	Baterie amestec brat...bascul,stativa,pentru lavoar sau spalator,indif inchidere,incl pentru hand,d=1/2	buc	2,00	
1.21.L	7336204	Racord flexibil, avand diametrul de 1/2	buc	4,00	
1.21.L	Material 28	Baterie amestec pentru spalator monocomanda	buc	1,00	
1.21.L	Material 29	Baterie amestec pentru lavoar monocomanda	buc	1,00	
1.22	SA15B#	Teava ...pp,pe,pp-r imb sud prin polifuz,in cond leg,la ob san,la clad loc,soc-cult,d=20-25mm	m	7,00	
1.22.L	Material 30	Teava PPR fara insertie d=25 mm	m	3,00	
1.22.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	3,00	
1.22.L	6716501	Teava PPR cu insertie din Al d=20 mm	m	2,00	
1.22.L	Material 31	Teava PPR fara insertie d=20 mm	m	3,00	
1.23	SA16B#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuziune,in coloane,la clad loc si...soc- cult,d=25 mm	m	2,00	
1.23.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	2,00	
1.24	SA16C#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuziune,in coloane,la clad loc si...soc- cult,d=32 mm	m	5,00	
1.24.L	Material 32	Teava PPR fara insertie d=32 mm	m	4,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
1.24.L	6716503	Teava PPR cu insertie din Al d=32 mm	m	2,00	
1.25	SA17A#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=25 mm	m	7,00	
1.25.L	Material 33	Teava PPR fara insertie d=25 mm	m	3,00	
1.25.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	3,00	
1.25.L	6716501	Teava PPR cu insertie din Al d=20 mm	m	2,00	
1.25.L	Material 34	Teava PPR fara insertie d=20 mm	m	2,00	
1.26	SA17B#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=32 mm	m	3,00	
1.26.L	6716503	Teava PPR cu insertie din Al d=32 mm	m	3,00	
1.27	SA17C#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=40 mm	m	1,00	
1.27.L	6716504	Teava PPR cu insertie din Al d=40 mm	m	1,00	
1.28	SA17D#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=50 mm	m	1,00	
1.28.L	6716505	Teava PPR cu insertie din Al d=50 mm	m	2,00	
1.29	SA33D#	Confectionat si montare tevi prot (din teava otel neagra) la trecerea conductelor prin plansee,...d=2	buc	2,00	
1.29.L	3304639	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 50 (2) OL 32 1 s 7656	m	1,00	
1.30	SA34D#	Confectionat, montare,ciment tevi prot(din teava ol,neagra) la trecerea conductelor prin...ziduri,d=2	buc	5,00	
1.30.L	3304639	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 50 (2) OL 32 1 s 7656	m	1,00	
1.31	SA34E#	Confectionat, montare,ciment tevi prot(din teava ol,neagra) la trecerea conductelor prin...ziduri,d=2 1/2	buc	1,00	
1.31.L	3304641	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 65(2 1/2) OL 32 1 s 7656	m	1,00	
1.32	SA37A#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1/2	buc	10,00	
1.32.L	4204068	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1/2	buc	10,00	
1.33	SA37B#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=3/4	buc	13,00	
1.33.L	4204044	Bratara tevi instalatii apa si gaze 3/4	buc	13,00	
1.34	SA37C#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1	buc	8,00	
1.34.L	4204070	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1	buc	8,00	
1.35	SA37D#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/4	buc	1,00	
1.35.L	4204082	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1 1/4	buc	1,00	
1.36	SA37E#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/2	buc	1,00	
1.36.L	4204094	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1 1/2	buc	1,00	
1.37	IC38A1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 20 mm	buc	18,00	
1.37.L	Material 35	Racord drept polipropilena D = 20 x 1/2"	buc	5,00	
1.37.L	Material 36	Mufa polipropilena D = 20 mm	buc	2,00	
1.37.L	Material 37	Cot polipropilena 90° D = 20 mm	buc	13,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
1.38	IC38B1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 25 mm	buc	42,00	
1.38.L	Material 38	Dop D= 25 mm	buc	2,00	
1.38.L	Material 39	Racord olandez 25 x 3/4"	buc	4,00	
1.38.L	Material 40	Reductie polipropilena D = 25 x 20 mm	buc	4,00	
1.38.L	Material 41	Racord drept polipropilena D = 25 x 1/2"	buc	4,00	
1.38.L	Material 42	Mufa polipropilena D = 25 mm	buc	3,00	
1.38.L	Material 43	Cot polipropilena 90° D = 25 mm	buc	26,00	
1.39	IC38C1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 32 mm	buc	4,00	
1.39.L	Material 44	Mufa polipropilena D = 32 mm	buc	2,00	
1.39.L	Material 45	Reductie polipropilena D = 32 x 25 mm	buc	3,00	
1.40	IC38D1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 40 mm	buc	2,00	
1.40.L	Material 46	Reductie polipropilena D = 40 x 32 mm	buc	1,00	
1.40.L	Material 47	Racord olandez 40 x 1 1/4"	buc	1,00	
1.40.L	Material 48	Mufa polipropilena D = 40 mm	buc	1,00	
1.40.L	Material 49	Cot polipropilena 90° D = 40 mm	buc	1,00	
1.41	IC38E1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 50 mm	buc	2,00	
1.41.L	Material 50	Reductie polipropilena D = 50 x 40 mm	buc	1,00	
1.41.L	Material 51	Mufa polipropilena D = 50 mm	buc	1,00	
1.41.L	Material 52	Cot polipropilena 90° D = 50 mm	buc	1,00	
1.42	IC38H1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 25 mm	buc	12,00	
1.42.L	6719901	Teu redus polipropilena 25x20x25 mm	buc	4,00	
1.42.L	6719494	Teu egal polipropilena D = 25 mm	buc	8,00	
1.43	IC38I1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 32 mm	buc	3,00	
1.43.L	6719903	Teu redus polipropilena 32x25x32 mm	buc	2,00	
1.43.L	6719495	Teu egal polipropilena D = 32 mm	buc	1,00	
1.44	IC38J1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 40 mm	buc	1,00	
1.44.L	6719906	Teu redus polipropilena 40x32x40 mm	buc	1,00	
1.45	IC38K1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 50 mm	buc	1,00	
1.45.L	6719497	Teu egal polipropilena D = 50 mm	buc	1,00	
1.46	SD01A#	Robinet serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent modul de inchidere, d=...3/8 - 1/2	buc	3,00	
1.46.L	Material 53	Robinet de golire 1/2"	buc	3,00	
1.47	SD05A#	Robinet reglaj, dreptunghi sau coltar, Montare inaintea armaturilor de la...obiecte sanit, d=3/8 - 1/2	buc	4,00	
1.47.L	Material 54	Racord flexibil L = 20 cm Ø1/2"- 3/8" pt. rezervor closet	buc	1,00	
1.47.L	4202165	Robinet coltar rezervor wc DN 1/2-3/8 bravo	buc	1,00	
1.47.L	4201782	Robinet coltar cu ventil DN 1/2 bravo	buc	2,00	
1.48	SD07B#	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi...otel, d=3/4	buc	2,00	
1.48.L	Material 55	Robinet de trecere din alama cromata cu sfera si maneta FI-FI 3/4"	buc	2,00	
1.49	SD07D#	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi...otel, d=1 1/4	buc	1,00	
1.49.L	Material 56	Robinet de trecere din alama cromata cu sfera si maneta FI-FI 1 1/4"	buc	1,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE						
1.50	IZH21A	Izolarea conductelor de apa cu tuburi termoizolante din polietilena	mp	3,00		
1.50.L	Material 57	Adeziv pentru lipirea izolatiei pe conducte	litri	1,00		
1.50.L	Material 58	Tub de izolatie Ø50x9mm	m	1,00		
1.50.L	Material 59	Tub de izolatie Ø40x9mm	m	1,00		
1.50.L	Material 60	Tub de izolatie Ø32x9mm	m	7,00		
1.50.L	Material 61	Tub de izolatie Ø25x9mm	m	10,00		
1.50.L	Material 62	Tub de izolatie Ø20x9mm	m	6,00		
1.51	SF01C#	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de apa, executata cu teava din pvc(g) sau pe,pp,pp-r d=16-110 mm	m	24,00		
1.52	SF02C#	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece, executata cu teava din pvc(g) sau pe, pp, pp-r d=16-110 mm	10 m	2,00		
1.53	SF03A#	Asimilat - Efectuarea probei de functionare si de rezistenta a instalatiei de apa calda, executata cu teava din pe, pp, pp-r d=16-110 mm	10 m	2,00		
1.54	SF05C#	Spalarea instalatiei cu apa rece sau calda executata cu tevi din material plastic D=20-75 mm	m	24,00		
1.55	RPCU05A#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...manual in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gros	buc	7,00		
1.56	RPCU05A-1#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...mecaniz in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gr...p (corectie)	buc	7,00		
1.57	RPCB10B%	Astuparea cu beton a gaurilor din plansee	buc	2,00		
1.58	SB08B#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=40 mm	m	1,00		
1.58.L	Material 63	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 40 mm	m	2,00		
1.59	SB08C#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=50 mm	m	2,00		
1.59.L	Material 64	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 50 mm	m	3,00		
1.60	SB08E#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=110 mm	m	1,00		
1.60.L	Material 65	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 110 mm	m	1,00		
1.61	SB09C#	Piese de legatura din material plastic pentru canalizare montate prin imbinare cu garnitura de cauciuc avand diametrul nominal de 50 mm	buc	5,00		
1.61.L	Material 66	Cot polipropilena canalizare interioara la 45 grd 50x50 mm	buc	4,00		
1.61.L	Material 67	Ramificatie simpla polipropilena canalizare interioara la 45 grd 50x50 mm	buc	1,00		
1.62	SB09E#	Piese de legatura din material plastic pentru canalizare montate prin imbinare cu garnitura de cauciuc avand diametrul nominal de 110 mm	buc	4,00		
1.62.L	Material 68	Piesa de curatire polipropilena canalizare interioara Dn 110 mm	buc	1,00		
1.62.L	Material 69	Ramificatie simpla redusa polipropilena canalizare interioara la 45 grd 110x50 mm	buc	2,00		
1.62.L	Material 70	Ramificatie simpla polipropilena canalizare interioara la 45 grd 110x110 mm	buc	1,00		

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE						
1.63	SB30A#	Suportii sustinere conducte cu greutatea pana la 2kg	kg	5,00		
1.63.L	3500166	Cornier cu aripi egale laminat la clad, stas 42430x30x4 mm, OL 37-1n	kg	5,00		
1.64	CO17A%	Asimilat usita de vizitare canalizare menajera	buc	1,00		
1.64.L	Material 71	Usita de vizitare din plastic 10x15 cm	buc	1,00		
1.65	RPCU05A#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...manual in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm grosp	buc	2,00		
1.66	RPCU05A-1#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...mecaniz in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gr...p (corectie)	buc	2,00		
1.67	RPCB10B%	Astuparea cu beton a gaurilor din plansee	buc	2,00		
1.68	SF04A#	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare, executata din conducte fonta, teava din pvc(u) sau pe, pp, pp-r d<=110 mm	10 m	1,00		
total manopera			ore	85,72		
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
valoare cu recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

2 Apartamentul nr. 12

2.1	RPSA03A#	Demontare tevi otel, cond. legaturi, coloane, distributie Ø 1/2"-1"	m	6,00		
2.2	RPSB01A#	Demontare tuburi fonta canalizare D = 50 mm	m	1,00		
2.3	RPSB01C#	Demontare tuburi fonta canalizare D = 100 mm	m	4,00		
2.4	RPSB03A#	Demontare teava din PVC D = 32-50 mm	m	1,00		
2.5	RPSB05A#	Demontare sifon de pardoseala D = 50 mm	buc	1,00		
2.6	RPSC05A#	Demontare lavoar +accesorii	buc	1,00		
2.7	RPSC06A#	Demontare vas closet, complet echipat	buc	1,00		
2.8	RPSC13A#	Demontare oglinda	buc	1,00		
2.9	RPSC14A#	Demontarea unei etajere din semicristal ...sau din faianta	buc	1,00		
2.10	RPSC15A#	Demontare porthartie	buc	1,00		
2.11	RPSD03A#	Demontare baterie stativa D = 1/2"	buc	1,00		
2.12	RPSF01A#	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10m	1,00		
2.13	SC04A#	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar, etc., inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe:...console	buc	1,00		
2.13.L	4202773	Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	buc	1,00		
2.13.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00		
2.13.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	1,00		
2.13.L	Material 18	Consola cu un brat emailata 420 mm	buc	2,00		
2.13.L	2442288	Lavoar portelan f spatat l 2-600mm alb C1 1540	buc	1,00		

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
2.14	SC07B#	Vas de closet complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar, etc, (inclusiv pentru handicapati), cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00	
2.14.L	Material 19	Cot pentru vas de closet din PVC 110	buc	1,00	
2.14.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00	
2.14.L	6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	1,00	
2.14.L	2452958	Rezervor wc r 2 semiinaltime alb c.1 s 9441	buc	1,00	
2.14.L	Material 20	Capac wc din mater. Plastic	buc	1,00	
2.14.L	2442743	Vas closet iesire laterala clasic alb cod 79se9702	buc	1,00	
2.15	SC06A#	Spalator ...cu picurator, 1 comp vase, fonta em, tb em, inox, scurg tevi pvc, pe cons fix pe per caram	buc	1,00	
2.15.L	Material 21	Consola cu un brat emailata 420 mm	buc	2,00	
2.15.L	Material 22	Sifon alama pentru spalator vase 1 1/2	buc	1,00	
2.15.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00	
2.15.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	1,00	
2.15.L	Material 23	Spalator inox cu picurator 1 compartiment 60x80 cm	buc	1,00	
2.16	SB28A#	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de...50 mm	buc	2,00	
2.16.L	Material 24	Rigola de dus cu gratar din inox, cadru inox si sifon inox, garda hidraulica antimiros, sita pentru par, picioruse de montaj si manseta hidroizolanta, diametru sifon 40 mm, debit 35 l/min	buc	1,00	
2.16.L	Material 25	Sifon de pardoseala 3 intrari D=40, o iesire D=50 mm, capac inox	buc	1,00	
2.17	SC12A#	Etajera, ...portelan sanitar montata pe perete din zidarie caramida sau bca	buc	1,00	
2.17.L	2451485	Etajera portelan tip e2.30 alb c.1 ni 716	buc	1,00	
2.18	SC13A#	Oglinda sanit semicrist,cu marg slef,de 400 x 500mm,500 x 600 mm,etc pe...per caram si bca	buc	1,00	
2.18.L	2506709	Oglinda geam tras slefuit 5x400x600 mm s9042	buc	1,00	
2.19	SC15A#	Cuier rufarie sau porthartie fonta em,pvc, portel sanit,etc, Montare pe perete...caram sau bca	buc	1,00	
2.19.L	Material 26	Porthirtie	buc	1,00	
2.20	SD02A#	Baterie baie amestec,cu dus flex sau fix,indif inchid,incl pentru hand, Montare pe pereti...caram sau bca	buc	1,00	
2.20.L	Material 27	Baterie amestec pentru cada/dus monocomanda cu furtun flexibil si para dus	buc	1,00	
2.21	SD04A#	Baterie amestec brat...bascul,stativa, pentru lavoar sau spalator,indif inchidere,incl pentru hand,d=1/2	buc	2,00	
2.21.L	7336204	Racord flexibil, avand diametrul de 1/2	buc	4,00	
2.21.L	Material 28	Baterie amestec pentru spalator monocomanda	buc	1,00	
2.21.L	Material 29	Baterie amestec pentru lavoar monocomanda	buc	1,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE						
2.22	SA15B#	Teava ...pp,pe,pp-r imb sud prin polifuz,in cond leg,la ob san,la clad loc,soc-cult,d=20-25mm	m	7,00		
2.22.L	Material 30	Teava PPR fara insertie d=25 mm	m	3,00		
2.22.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	3,00		
2.22.L	6716501	Teava PPR cu insertie din Al d=20 mm	m	2,00		
2.22.L	Material 31	Teava PPR fara insertie d=20 mm	m	3,00		
2.23	SA16B#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuziune,in coloane,la clad loc si...soc-cult,d=25 mm	m	2,00		
2.23.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	2,00		
2.24	SA16C#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuziune,in coloane,la clad loc si...soc-cult,d=32 mm	m	5,00		
2.24.L	Material 32	Teava PPR fara insertie d=32 mm	m	4,00		
2.24.L	6716503	Teava PPR cu insertie din Al d=32 mm	m	2,00		
2.25	SA17A#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=25 mm	m	7,00		
2.25.L	Material 33	Teava PPR fara insertie d=25 mm	m	3,00		
2.25.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	3,00		
2.25.L	6716501	Teava PPR cu insertie din Al d=20 mm	m	2,00		
2.25.L	Material 34	Teava PPR fara insertie d=20 mm	m	2,00		
2.26	SA17B#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=32 mm	m	3,00		
2.26.L	6716503	Teava PPR cu insertie din Al d=32 mm	m	3,00		
2.27	SA17C#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=40 mm	m	1,00		
2.27.L	6716504	Teava PPR cu insertie din Al d=40 mm	m	1,00		
2.28	SA17D#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=50 mm	m	1,00		
2.28.L	6716505	Teava PPR cu insertie din Al d=50 mm	m	2,00		
2.29	SA33D#	Confectionat si montare tevi prot (din teava otel neagra) la trecerea conductelor prin plansee,...d=2	buc	2,00		
2.29.L	3304639	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 50 (2) OL 32 1 s 7656	m	1,00		
2.30	SA34D#	Confectionat, montare,ciment tevi prot(din teava ol,neagra) la trecerea conductelor prin...ziduri,d=2	buc	5,00		
2.30.L	3304639	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 50 (2) OL 32 1 s 7656	m	1,00		
2.31	SA34E#	Confectionat, montare,ciment tevi prot(din teava ol,neagra) la trecerea conductelor prin...ziduri,d=2 1/2	buc	1,00		
2.31.L	3304641	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 65(2 1/2) OL 32 1 s 7656	m	1,00		
2.32	SA37A#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1/2	buc	10,00		
2.32.L	4204068	Bratară tevi instalatii apa si gaze 1/2	buc	10,00		
2.33	SA37B#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=3/4	buc	13,00		
2.33.L	4204044	Bratară tevi instalatii apa si gaze 3/4	buc	13,00		

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
2.34	SA37C#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1	buc	8,00	
2.34.L	4204070	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1	buc	8,00	
2.35	SA37D#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/4	buc	1,00	
2.35.L	4204082	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1 1/4	buc	1,00	
2.36	SA37E#	Bratara fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/2	buc	1,00	
2.36.L	4204094	Bratara tevi instalatii apa si gaze 1 1/2	buc	1,00	
2.37	IC38A1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 20 mm	buc	18,00	
2.37.L	Material 35	Racord drept polipropilena D = 20 x 1/2"	buc	5,00	
2.37.L	Material 36	Mufa polipropilena D = 20 mm	buc	2,00	
2.37.L	Material 37	Cot polipropilena 90° D = 20 mm	buc	13,00	
2.38	IC38B1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 25 mm	buc	42,00	
2.38.L	Material 38	Dop D= 25 mm	buc	2,00	
2.38.L	Material 39	Racord olandez 25 x 3/4"	buc	4,00	
2.38.L	Material 40	Reductie polipropilena D = 25 x 20 mm	buc	4,00	
2.38.L	Material 41	Racord drept polipropilena D = 25 x 1/2"	buc	4,00	
2.38.L	Material 42	Mufa polipropilena D = 25 mm	buc	3,00	
2.38.L	Material 43	Cot polipropilena 90° D = 25 mm	buc	26,00	
2.39	IC38C1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 32 mm	buc	4,00	
2.39.L	Material 44	Mufa polipropilena D = 32 mm	buc	2,00	
2.39.L	Material 45	Reductie polipropilena D = 32 x 25 mm	buc	3,00	
2.40	IC38D1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 40 mm	buc	2,00	
2.40.L	Material 46	Reductie polipropilena D = 40 x 32 mm	buc	1,00	
2.40.L	Material 47	Racord olandez 40 x 1 1/4"	buc	1,00	
2.40.L	Material 48	Mufa polipropilena D = 40 mm	buc	1,00	
2.40.L	Material 49	Cot polipropilena 90° D = 40 mm	buc	1,00	
2.41	IC38E1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 50 mm	buc	2,00	
2.41.L	Material 50	Reductie polipropilena D = 50 x 40 mm	buc	1,00	
2.41.L	Material 51	Mufa polipropilena D = 50 mm	buc	1,00	
2.41.L	Material 52	Cot polipropilena 90° D = 50 mm	buc	1,00	
2.42	IC38H1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 25 mm	buc	12,00	
2.42.L	6719901	Teu redus polipropilena 25x20x25 mm	buc	4,00	
2.42.L	6719494	Teu egal polipropilena D = 25 mm	buc	8,00	
2.43	IC38I1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 32 mm	buc	3,00	
2.43.L	6719903	Teu redus polipropilena 32x25x32 mm	buc	2,00	
2.43.L	6719495	Teu egal polipropilena D = 32 mm	buc	1,00	
2.44	IC38J1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 40 mm	buc	1,00	
2.44.L	6719906	Teu redus polipropilena 40x32x40 mm	buc	1,00	
2.45	IC38K1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 50 mm	buc	1,00	
2.45.L	6719497	Teu egal polipropilena D = 50 mm	buc	1,00	
2.46	SD01A#	Robinet serviciu,simplu sau dublu cu racord,indiferent modul de inchidere, d=...3/8 - 1/2	buc	3,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
2.46.L	Material 53	Robinet de golire 1/2"	buc	3,00	
2.47	SD05A#	Robinet reglaj, dreptunz sau coltar, Montare inaintea armaturilor de la...obiecte sanit,d=3/8 -1/2	buc	4,00	
2.47.L	Material 54	Racord flexibil L = 20 cm Ø1/2"- 3/8" pt. rezervor closet	buc	1,00	
2.47.L	4202165	Robinet coltar rezervor wc DN 1/2-3/8 bravo	buc	1,00	
2.47.L	4201782	Robinet coltar cu ventil DN 1/2 bravo	buc	2,00	
2.48	SD07B#	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi...otel,d=3/4	buc	2,00	
2.48.L	Material 55	Robinet de trecere din alama cromata cu sfera si maneta FI-FI 3/4"	buc	2,00	
2.49	SD07D#	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi...otel,d=1 1/4	buc	1,00	
2.49.L	Material 56	Robinet de trecere din alama cromata cu sfera si maneta FI-FI 1 1/4"	buc	1,00	
2.50	IZH21A	Izolarea conductelor de apa cu tuburi termoizolante din polietilena	mp	3,00	
2.50.L	Material 57	Adeziv pentru lipirea izolatiei pe conducte	litri	1,00	
2.50.L	Material 58	Tub de izolatie Ø50x9mm	m	1,00	
2.50.L	Material 59	Tub de izolatie Ø40x9mm	m	1,00	
2.50.L	Material 60	Tub de izolatie Ø32x9mm	m	7,00	
2.50.L	Material 61	Tub de izolatie Ø25x9mm	m	10,00	
2.50.L	Material 62	Tub de izolatie Ø20x9mm	m	6,00	
2.51	SF01C#	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de apa, executata cu teava din pvc(g) sau pe,pp,pp-r d=16-110 mm	m	24,00	
2.52	SF02C#	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece, executata cu teava din pvc(g) sau pe, pp, pp-r d=16-110 mm	10 m	2,00	
2.53	SF03A#	Asimilat - Efectuarea probei de functionare si de rezistenta a instalatiei de apa calda, executata cu teava din pe, pp, pp-r d=16- 110 mm	10 m	2,00	
2.54	SF05C#	Spalarea instalatiei cu apa rece sau calda executata cu tevi din material plastic D=20-75 mm	m	24,00	
2.55	RPCU05A#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...manual in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gros	buc	7,00	
2.56	RPCU05A-1#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...mecaniz in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gr...p (corectie)	buc	7,00	
2.57	RPCB10B%	Astuparea cu beton a gaurilor din plansee	buc	2,00	
2.58	SB08B#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc, Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=40 mm	m	1,00	
2.58.L	Material 63	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 40 mm	m	2,00	
2.59	SB08C#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc, Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=50 mm	m	2,00	
2.59.L	Material 64	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 50 mm	m	3,00	
2.60	SB08E#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc, Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=110 mm	m	1,00	
2.60.L	Material 65	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 110 mm	m	1,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE						
2.61	SB09C#	Piese de legatura din material plastic pentru canalizare montate prin imbinare cu garnitura de cauciuc avand diametrul nominal de 50 mm	buc	5,00		
2.61.L	Material 66	Cot polipropilena canalizare interioara la 45 grd 50x50 mm	buc	4,00		
2.61.L	Material 67	Ramificatie simpla polipropilena canalizare interioara la 45 grd 50x50 mm	buc	1,00		
2.62	SB09E#	Piese de legatura din material plastic pentru canalizare montate prin imbinare cu garnitura de cauciuc avand diametrul nominal de 110 mm	buc	4,00		
2.62.L	Material 68	Piesa de curatire polipropilena canalizare interioara Dn 110 mm	buc	1,00		
2.62.L	Material 69	Ramificatie simpla redusa polipropilena canalizare interioara la 45 grd 110x50 mm	buc	2,00		
2.62.L	Material 70	Ramificatie simpla polipropilena canalizare interioara la 45 grd 110x110 mm	buc	1,00		
2.63	SB30A#	Suporti sustinere conducte cu greutatea pana la 2kg	kg	5,00		
2.63.L	3500166	Cornier cu aripi egale laminat la clad, stas 424 30x30x4 mm, OL 37-1n	kg	5,00		
2.64	CO17A%	Asimilat usita de vizitare canalizare menajera	buc	1,00		
2.64.L	Material 71	Usita de vizitare din plastic 10x15 cm	buc	1,00		
2.65	RPCU05A#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...manual in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gros	buc	2,00		
2.66	RPCU05A-1#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...mecaniz in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gr...p (corectie)	buc	2,00		
2.67	RPCB10B%	Astuparea cu beton a gaurilor din plansee	buc	2,00		
2.68	SF04A#	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare, executata din conducte fonta, teava din pvc(u) sau pe, pp, pp-r d<=110 mm	10 m	1,00		
total manopera			ore	85,72		
procent			material	manopera	utilaj	transport
valoare cu recapitulatie:						total
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

3 Apartamentul nr. 13

3.1	RPSA03A#	Demontare tevi otel, cond. legaturi, coloane, distributie Ø 1/2"-1"	m	6,00		
3.2	RPSB01A#	Demontare tuburi fonta canalizare D = 50 mm	m	1,00		
3.3	RPSB01C#	Demontare tuburi fonta canalizare D = 100 mm	m	4,00		
3.4	RPSB03A#	Demontare teava din PVC D = 32-50 mm	m	1,00		
3.5	RPSB05A#	Demontare sifon de pardoseala D = 50 mm	buc	1,00		
3.6	RPSC05A#	Demontare lavoar +accesorii	buc	1,00		
3.7	RPSC06A#	Demontare vas closet, complet echipat	buc	1,00		
3.8	RPSC13A#	Demontare oglinda	buc	1,00		
3.9	RPSC14A#	Demontarea unei etajere din semicristal ...sau din faianta	buc	1,00		
3.10	RPSC15A#	Demontare porthartie	buc	1,00		
3.11	RPSD03A#	Demontare baterie stativa D = 1/2"	buc	1,00		

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
3.12	RPSF01A#	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10m	1,00	
3.13	SC04A#	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar, etc., inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe:...console	buc	1,00	
3.13.L	4202773	Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	buc	1,00	
3.13.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00	
3.13.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	1,00	
3.13.L	Material 18	Consola cu un brat emailata 420 mm	buc	2,00	
3.13.L	2442288	Lavoar portelan f spatat l 2-600mm alb C1 s 1540	buc	1,00	
3.14	SC07B#	Vas de closet complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar, etc, (inclusiv pentru handicapati), cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00	
3.14.L	Material 19	Cot pentru vas de closet din PVC 110	buc	1,00	
3.14.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00	
3.14.L	6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	1,00	
3.14.L	2452958	Rezervor wc r 2 semiinaltime alb c.1 s 9441	buc	1,00	
3.14.L	Material 20	Capac wc din mater. Plastic	buc	1,00	
3.14.L	2442743	Vas closet iesire laterala clasic alb cod 79se9702	buc	1,00	
3.15	SC06A#	Spalator ...cu picurator, 1 comp vase, fonta em, tb em, inox, scurg tevi pvc, pe cons fix pe per caram	buc	1,00	
3.15.L	Material 21	Consola cu un brat emailata 420 mm	buc	2,00	
3.15.L	Material 22	Sifon alama pentru spalator vase 1 1/2	buc	1,00	
3.15.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00	
3.15.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	1,00	
3.15.L	Material 23	Spalator inox cu picurator 1 compartiment 60x80 cm	buc	1,00	
3.16	SB28A#	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de...50 mm	buc	2,00	
3.16.L	Material 24	Rigola de dus cu gratar din inox, cadru inox si sifon inox, garda hidraulica antimiros, sita pentru par, picioarse de montaj si manseta hidroizolanta, diametru sifon 40 mm, debit 35 l/min	buc	1,00	
3.16.L	Material 25	Sifon de pardoseala 3 intrari D=40, o iesire D=50 mm, capac inox	buc	1,00	
3.17	SC12A#	Etajera, ...portelan sanitar montata pe perete din zidarie caramida sau bca	buc	1,00	
3.17.L	2451485	Etajera portelan tip e2.30 alb c.1 ni 716	buc	1,00	
3.18	SC13A#	Oglinda sanit semicrist,cu marg slef,de 400 x 500mm,500 x 600 mm,etc pe...per caram si bca	buc	1,00	
3.18.L	2506709	Oglinda geam tras slefuit 5x400x600 mm s 9042	buc	1,00	
3.19	SC15A#	Cuier rufarie sau porthartie fonta em,pvc, portel sanit,etc, Montare pe perete...caram sau bca	buc	1,00	
3.19.L	Material 26	Porthirtie	buc	1,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
3.20	SD02A#	Baterie baie amestec,cu dus flex sau fix,indif inchid,incl pentru hand,Montare pe pereti...caram sau bca	buc	1,00	
3.20.L	Material 27	Baterie amestec pentru cada/dus monocomanda cu furtun flexibil si para dus	buc	1,00	
3.21	SD04A#	Baterie amestec brat...bascul,stativa,pentru lavoar sau spalator,indif inchidere,incl pentru hand,d=1/2	buc	2,00	
3.21.L	7336204	Racord flexibil, avand diametrul de 1/2	buc	4,00	
3.21.L	Material 28	Baterie amestec pentru spalator monocomanda	buc	1,00	
3.21.L	Material 29	Baterie amestec pentru lavoar monocomanda	buc	1,00	
3.22	SA15B#	Teava ...pp,pe,pp-r imb sud prin polifuz,in cond leg,la ob san,la clad loc,soc-cult,d=20-25mm	m	7,00	
3.22.L	Material 30	Teava PPR fara insertie d=25 mm	m	3,00	
3.22.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	3,00	
3.22.L	6716501	Teava PPR cu insertie din Al d=20 mm	m	2,00	
3.22.L	Material 31	Teava PPR fara insertie d=20 mm	m	3,00	
3.23	SA16B#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuziune,in coloane,la clad loc si...soc- cult,d=25 mm	m	2,00	
3.23.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	2,00	
3.24	SA16C#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuziune,in coloane,la clad loc si...soc- cult,d=32 mm	m	5,00	
3.24.L	Material 32	Teava PPR fara insertie d=32 mm	m	4,00	
3.24.L	6716503	Teava PPR cu insertie din Al d=32 mm	m	2,00	
3.25	SA17A#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=25 mm	m	7,00	
3.25.L	Material 33	Teava PPR fara insertie d=25 mm	m	3,00	
3.25.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	3,00	
3.25.L	6716501	Teava PPR cu insertie din Al d=20 mm	m	2,00	
3.25.L	Material 34	Teava PPR fara insertie d=20 mm	m	2,00	
3.26	SA17B#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=32 mm	m	3,00	
3.26.L	6716503	Teava PPR cu insertie din Al d=32 mm	m	3,00	
3.27	SA17C#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=40 mm	m	1,00	
3.27.L	6716504	Teava PPR cu insertie din Al d=40 mm	m	1,00	
3.28	SA17D#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=50 mm	m	1,00	
3.28.L	6716505	Teava PPR cu insertie din Al d=50 mm	m	2,00	
3.29	SA33D#	Confectionat si montare tevi prot (din teava otel neagra) la trecerea conductelor prin plansee,...d=2	buc	2,00	
3.29.L	3304639	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 50 (2) OL 32 1 s 7656	m	1,00	
3.30	SA34D#	Confectionat, montare,ciment tevi prot(din teava ol,neagra) la trecerea conductelor prin...ziduri,d=2	buc	5,00	
3.30.L	3304639	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 50 (2) OL 32 1 s 7656	m	1,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
3.31	SA34E#	Confectionat, montare, ciment tevi prot(din teava ol,neagra) la trecerea conductelor prin...ziduri,d=2 1/2	buc	1,00	
3.31.L	3304641	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 65(2 1/2) OL 32 1 s 7656	m	1,00	
3.32	SA37A#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1/2	buc	10,00	
3.32.L	4204068	Bratară tevi instalatii apa si gaze 1/2	buc	10,00	
3.33	SA37B#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=3/4	buc	13,00	
3.33.L	4204044	Bratară tevi instalatii apa si gaze 3/4	buc	13,00	
3.34	SA37C#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1	buc	8,00	
3.34.L	4204070	Bratară tevi instalatii apa si gaze 1	buc	8,00	
3.35	SA37D#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/4	buc	1,00	
3.35.L	4204082	Bratară tevi instalatii apa si gaze 1 1/4	buc	1,00	
3.36	SA37E#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/2	buc	1,00	
3.36.L	4204094	Bratară tevi instalatii apa si gaze 1 1/2	buc	1,00	
3.37	IC38A1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 20 mm	buc	18,00	
3.37.L	Material 35	Racord drept polipropilena D = 20 x 1/2"''''''''	buc	5,00	
3.37.L	Material 36	Mufa polipropilena D = 20 mm	buc	2,00	
3.37.L	Material 37	Cot polipropilena 90° D = 20 mm	buc	13,00	
3.38	IC38B1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 25 mm	buc	42,00	
3.38.L	Material 38	Dop D= 25 mm	buc	2,00	
3.38.L	Material 39	Racord olandez 25 x 3/4"	buc	4,00	
3.38.L	Material 40	Reductie polipropilena D = 25 x 20 mm	buc	4,00	
3.38.L	Material 41	Racord drept polipropilena D = 25 x 1/2"''''''''	buc	4,00	
3.38.L	Material 42	Mufa polipropilena D = 25 mm	buc	3,00	
3.38.L	Material 43	Cot polipropilena 90° D = 25 mm	buc	26,00	
3.39	IC38C1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 32 mm	buc	4,00	
3.39.L	Material 44	Mufa polipropilena D = 32 mm	buc	2,00	
3.39.L	Material 45	Reductie polipropilena D = 32 x 25 mm	buc	3,00	
3.40	IC38D1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 40 mm	buc	2,00	
3.40.L	Material 46	Reductie polipropilena D = 40 x 32 mm	buc	1,00	
3.40.L	Material 47	Racord olandez 40 x 1 1/4"	buc	1,00	
3.40.L	Material 48	Mufa polipropilena D = 40 mm	buc	1,00	
3.40.L	Material 49	Cot polipropilena 90° D = 40 mm	buc	1,00	
3.41	IC38E1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 50 mm	buc	2,00	
3.41.L	Material 50	Reductie polipropilena D = 50 x 40 mm	buc	1,00	
3.41.L	Material 51	Mufa polipropilena D = 50 mm	buc	1,00	
3.41.L	Material 52	Cot polipropilena 90° D = 50 mm	buc	1,00	
3.42	IC38H1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 25 mm	buc	12,00	
3.42.L	6719901	Teu redus polipropilena 25x20x25 mm	buc	4,00	
3.42.L	6719494	Teu egal polipropilena D = 25 mm	buc	8,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
3.43	IC38I1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 32 mm	buc	3,00	
3.43.L	6719903	Teu redus polipropilena 32x25x32 mm	buc	2,00	
3.43.L	6719495	Teu egal polipropilena D = 32 mm	buc	1,00	
3.44	IC38J1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 40 mm	buc	1,00	
3.44.L	6719906	Teu redus polipropilena 40x32x40 mm	buc	1,00	
3.45	IC38K1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 50 mm	buc	1,00	
3.45.L	6719497	Teu egal polipropilena D = 50 mm	buc	1,00	
3.46	SD01A#	Robinet serviciu,simplu sau dublu cu racord,indiferent modul de inchidere, d=...3/8 - 1/2	buc	3,00	
3.46.L	Material 53	Robinet de golire 1/2"	buc	3,00	
3.47	SD05A#	Robinet reglaj, drepentru sau coltar, Montare inaintea armaturilor de la...obiecte sanit,d=3/8 -1/2	buc	4,00	
3.47.L	Material 54	Racord flexibil L = 20 cm Ø1/2"- 3/8" pt. rezervor closet	buc	1,00	
3.47.L	4202165	Robinet coltar rezervor wc DN 1/2-3/8 bravo	buc	1,00	
3.47.L	4201782	Robinet coltar cu ventil DN 1/2 bravo	buc	2,00	
3.48	SD07B#	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi...otel,d=3/4	buc	2,00	
3.48.L	Material 55	Robinet de trecere din alama cromata cu sfera si maneta FI-FI 3/4"	buc	2,00	
3.49	SD07D#	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi...otel,d=1 1/4	buc	1,00	
3.49.L	Material 56	Robinet de trecere din alama cromata cu sfera si maneta FI-FI 1 1/4"	buc	1,00	
3.50	IZH21A	Izolarea conductelor de apa cu tuburi termoizolante din polietilena	mp	3,00	
3.50.L	Material 57	Adeziv pentru lipirea izolatiei pe conducte	litri	1,00	
3.50.L	Material 58	Tub de izolatie Ø50x9mm	m	1,00	
3.50.L	Material 59	Tub de izolatie Ø40x9mm	m	1,00	
3.50.L	Material 60	Tub de izolatie Ø32x9mm	m	7,00	
3.50.L	Material 61	Tub de izolatie Ø25x9mm	m	10,00	
3.50.L	Material 62	Tub de izolatie Ø20x9mm	m	6,00	
3.51	SF01C#	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de apa, executata cu teava din pvc(g) sau pe,pp,pp-r d=16-110 mm	m	24,00	
3.52	SF02C#	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece, executata cu teava din pvc(g) sau pe, pp, pp-r d=16-110 mm	10 m	2,00	
3.53	SF03A#	Asimilat - Efectuarea probei de functionare si de rezistenta a instalatiei de apa calda, executata cu teava din pe, pp, pp-r d=16- 110 mm	10 m	2,00	
3.54	SF05C#	Spalarea instalatiei cu apa rece sau calda executata cu tevi din material plastic D=20-75 mm	m	24,00	
3.55	RPCU05A#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...manual in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gros	buc	7,00	
3.56	RPCU05A-1#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...mecaniz in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gr...p (corectie)	buc	7,00	
3.57	RPCB10B%	Astuparea cu beton a gaurilor din plansee	buc	2,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE						
3.58	SB08B#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=40 mm	m	1,00		
3.58.L	Material 63	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 40 mm	m	2,00		
3.59	SB08C#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=50 mm	m	2,00		
3.59.L	Material 64	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 50 mm	m	3,00		
3.60	SB08E#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=110 mm	m	1,00		
3.60.L	Material 65	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 110 mm	m	1,00		
3.61	SB09C#	Piese de legatura din material plastic pentru canalizare montate prin imbinare cu garnitura de cauciuc avand diametrul nominal de 50 mm	buc	5,00		
3.61.L	Material 66	Cot polipropilena canalizare interioara la 45 grd 50x50 mm	buc	4,00		
3.61.L	Material 67	Ramificatie simpla polipropilena canalizare interioara la 45 grd 50x50 mm	buc	1,00		
3.62	SB09E#	Piese de legatura din material plastic pentru canalizare montate prin imbinare cu garnitura de cauciuc avand diametrul nominal de 110 mm	buc	4,00		
3.62.L	Material 68	Piesa de curatire polipropilena canalizare interioara Dn 110 mm	buc	1,00		
3.62.L	Material 69	Ramificatie simpla redusa polipropilena canalizare interioara la 45 grd 110x50 mm	buc	2,00		
3.62.L	Material 70	Ramificatie simpla polipropilena canalizare interioara la 45 grd 110x110 mm	buc	1,00		
3.63	SB30A#	Suporti sustinere conducte cu greutatea pana la 2kg	kg	5,00		
3.63.L	3500166	Cornier cu aripi egale laminat la clad, stas 424 30x30x4 mm, OL 37-1n	kg	5,00		
3.64	CO17A%	Asimilat usita de vizitare canalizare menajera	buc	1,00		
3.64.L	Material 71	Usita de vizitare din plastic 10x15 cm	buc	1,00		
3.65	RPCU05A#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...manual in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gros	buc	2,00		
3.66	RPCU05A-1#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...mecaniz in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gr...p (corectie)	buc	2,00		
3.67	RPCB10B%	Astuparea cu beton a gaurilor din plansee	buc	2,00		
3.68	SF04A#	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare, executata din conducte fonta, teava din pvc(u) sau pe, pp, pp-r d<=110 mm	10 m	1,00		
total manopera			ore	85,72		
procent		material	manopera	utilaj	transport	total
valoare cu recapitulatie:						
TOTAL GENERAL (fara TVA):						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE						
4 Apartamentul nr. 14						

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1		2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE						
4.1	RPSA03A#	Demontare tevi otel, cond. legaturi, coloane, distributie Ø 1/2"-1"	m	6,00		
4.2	RPSB01A#	Demontare tuburi fonta canalizare D = 50 mm	m	1,00		
4.3	RPSB01C#	Demontare tuburi fonta canalizare D = 100 mm	m	4,00		
4.4	RPSB03A#	Demontare teava din PVC D = 32-50 mm	m	1,00		
4.5	RPSB05A#	Demontare sifon de pardoseala D = 50 mm	buc	1,00		
4.6	RPSC05A#	Demontare lavoar + accesorii	buc	1,00		
4.7	RPSC06A#	Demontare vas closet, complet echipat	buc	1,00		
4.8	RPSC13A#	Demontare oglinda	buc	1,00		
4.9	RPSC14A#	Demontarea unei etajere din semicristal ...sau din faianta	buc	1,00		
4.10	RPSC15A#	Demontare porthartie	buc	1,00		
4.11	RPSD03A#	Demontare baterie stativa D = 1/2"	buc	1,00		
4.12	RPSF01A#	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10m	1,00		
4.13	SC04A#	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar, etc., inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe:...console	buc	1,00		
4.13.L	4202773	Sifon alama pentru lavoar 1 1/4 s 9611	buc	1,00		
4.13.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00		
4.13.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	1,00		
4.13.L	Material 18	Consola cu un brat emailata 420 mm	buc	2,00		
4.13.L	2442288	Lavoar portelan f spatat l 2-600mm alb C1 s 1540	buc	1,00		
4.14	SC07B#	Vas de closet complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar, etc, (inclusiv pentru handicapati), cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime	buc	1,00		
4.14.L	Material 19	Cot pentru vas de closet din PVC 110	buc	1,00		
4.14.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00		
4.14.L	6700303	Teava din PVC rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	1,00		
4.14.L	2452958	Rezervor wc r 2 semiinaltime alb c.1 s 9441	buc	1,00		
4.14.L	Material 20	Capac wc din mater. Plastic	buc	1,00		
4.14.L	2442743	Vas closet iesire laterala clasic alb cod 79se9702	buc	1,00		
4.15	SC06A#	Spalator ...cu picurator, 1 comp vase, fonta em, tb em, inox, scurg tevi pvc, pe cons fix pe per caram	buc	1,00		
4.15.L	Material 21	Consola cu un brat emailata 420 mm	buc	2,00		
4.15.L	Material 22	Sifon alama pentru spalator vase 1 1/2	buc	1,00		
4.15.L	6700248	Teava din PVC rigid tip U 32x1,6 stas 6675/2	m	1,00		
4.15.L	4203349	Ventil scurgere lavoar.spalator 1 1/4 cu racord s9610	buc	1,00		
4.15.L	Material 23	Spalator inox cu picurator 1 compartiment 60x80 cm	buc	1,00		
4.16	SB28A#	Sifon de pardoseala din polipropilena, avand diametrul iesirii de...50 mm	buc	2,00		

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
4.16.L	Material 24	Rigola de dus cu gratar din inox, cadru inox si buc sifon inox, garda hidraulica antimiros, sita pentru par, picioruse de montaj si manseta hidroizolanta, diametru sifon 40 mm, debit 35 l/min	buc	1,00	
4.16.L	Material 25	Sifon de pardoseala 3 intrari D=40, o iesire D=50 mm, capac inox	buc	1,00	
4.17	SC12A#	Etajera, ...portelan sanitar montata pe perete din zidarie caramida sau bca	buc	1,00	
4.17.L	2451485	Etajera portelan tip e2.30 alb c.1 ni 716	buc	1,00	
4.18	SC13A#	Oglinda sanit semicrist,cu marg slef,de 400 x 500mm,500 x 600 mm,etc pe...per caram si bca	buc	1,00	
4.18.L	2506709	Oglinda geam tras slefuit 5x400x600 mm sbuc 9042	buc	1,00	
4.19	SC15A#	Cuier rufarie sau porthartie fonta em,pvc, portel sanit,etc,Montare pe perete...caram sau bca	buc	1,00	
4.19.L	Material 26	Porthirtie	buc	1,00	
4.20	SD02A#	Baterie baie amestec,cu dus flex sau fix,indif inchid,incl pentru hand,Montare pe pereti...caram sau bca	buc	1,00	
4.20.L	Material 27	Baterie amestec pentru cada/dus monocomanda cu furtun flexibil si para dus	buc	1,00	
4.21	SD04A#	Baterie amestec brat...bascul,stativa,peu lavoar sau spalator,indif inchidere,incl pentru hand,d=1/2	buc	2,00	
4.21.L	7336204	Racord flexibil, avand diametrul de 1/2	buc	4,00	
4.21.L	Material 28	Baterie amestec pentru spalator monocomanda	buc	1,00	
4.21.L	Material 29	Baterie amestec pentru lavoar monocomanda	buc	1,00	
4.22	SA15B#	Teava ...pp,pe,pp-r imb sud prin polifuz,in cond leg,la ob san,la clad loc,soc-cult,d=20-25mm	m	7,00	
4.22.L	Material 30	Teava PPR fara insertie d=25 mm	m	3,00	
4.22.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	3,00	
4.22.L	6716501	Teava PPR cu insertie din Al d=20 mm	m	2,00	
4.22.L	Material 31	Teava PPR fara insertie d=20 mm	m	3,00	
4.23	SA16B#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuziune,in coloane,la clad loc si...soc- cult,d=25 mm	m	2,00	
4.23.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	2,00	
4.24	SA16C#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuziune,in coloane,la clad loc si...soc- cult,d=32 mm	m	5,00	
4.24.L	Material 32	Teava PPR fara insertie d=32 mm	m	4,00	
4.24.L	6716503	Teava PPR cu insertie din Al d=32 mm	m	2,00	
4.25	SA17A#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=25 mm	m	7,00	
4.25.L	Material 33	Teava PPR fara insertie d=25 mm	m	3,00	
4.25.L	6716502	Teava PPR cu insertie din Al d=25 mm	m	3,00	
4.25.L	6716501	Teava PPR cu insertie din Al d=20 mm	m	2,00	
4.25.L	Material 34	Teava PPR fara insertie d=20 mm	m	2,00	
4.26	SA17B#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=32 mm	m	3,00	
4.26.L	6716503	Teava PPR cu insertie din Al d=32 mm	m	3,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
4.27	SA17C#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=40 mm	m	1,00	
4.27.L	6716504	Teava PPR cu insertie din Al d=40 mm	m	1,00	
4.28	SA17D#	Teava pp,pe,pp-r imbin sud prin polifuz,in cond distrib la clad loc si...soc-cult,d=50 mm	m	1,00	
4.28.L	6716505	Teava PPR cu insertie din Al d=50 mm	m	2,00	
4.29	SA33D#	Confectionat si montare tevi prot (din teava otel neagra) la trecerea conductelor prin plansee,...d=2	buc	2,00	
4.29.L	3304639	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 50 (2) OL 32 1 s 7656	m	1,00	
4.30	SA34D#	Confectionat, montare,ciment tevi prot(din teava ol,neagra) la trecerea conductelor prin...ziduri,d=2	buc	5,00	
4.30.L	3304639	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 50 (2) OL 32 1 s 7656	m	1,00	
4.31	SA34E#	Confectionat, montare,ciment tevi prot(din teava ol,neagra) la trecerea conductelor prin...ziduri,d=2 1/2	buc	1,00	
4.31.L	3304641	Teava pentru instalatii.neagra nefil.ui - 65(2 1/2) OL 32 1 s 7656	m	1,00	
4.32	SA37A#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1/2	buc	10,00	
4.32.L	4204068	Bratară tevi instalatii apa si gaze 1/2	buc	10,00	
4.33	SA37B#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=3/4	buc	13,00	
4.33.L	4204044	Bratară tevi instalatii apa si gaze 3/4	buc	13,00	
4.34	SA37C#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1	buc	8,00	
4.34.L	4204070	Bratară tevi instalatii apa si gaze 1	buc	8,00	
4.35	SA37D#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/4	buc	1,00	
4.35.L	4204082	Bratară tevi instalatii apa si gaze 1 1/4	buc	1,00	
4.36	SA37E#	Bratară fixare conducte alim apa si gaze,ol sau pvc Montare incastrat, conducte...d=1 1/2	buc	1,00	
4.36.L	4204094	Bratară tevi instalatii apa si gaze 1 1/2	buc	1,00	
4.37	IC38A1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 20 mm	buc	18,00	
4.37.L	Material 35	Racord drept polipropilena D = 20 x 1/2''''''''	buc	5,00	
4.37.L	Material 36	Mufa polipropilena D = 20 mm	buc	2,00	
4.37.L	Material 37	Cot polipropilena 90° D = 20 mm	buc	13,00	
4.38	IC38B1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 25 mm	buc	42,00	
4.38.L	Material 38	Dop D= 25 mm	buc	2,00	
4.38.L	Material 39	Racord olandez 25 x 3/4"	buc	4,00	
4.38.L	Material 40	Reductie polipropilena D = 25 x 20 mm	buc	4,00	
4.38.L	Material 41	Racord drept polipropilena D = 25 x 1/2''''''''	buc	4,00	
4.38.L	Material 42	Mufa polipropilena D = 25 mm	buc	3,00	
4.38.L	Material 43	Cot polipropilena 90° D = 25 mm	buc	26,00	
4.39	IC38C1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 32 mm	buc	4,00	
4.39.L	Material 44	Mufa polipropilena D = 32 mm	buc	2,00	
4.39.L	Material 45	Reductie polipropilena D = 32 x 25 mm	buc	3,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
4.40	IC38D1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 40 mm	buc	2,00	
4.40.L	Material 46	Reductie polipropilena D = 40 x 32 mm	buc	1,00	
4.40.L	Material 47	Racord olandez 40 x 1 1/4"	buc	1,00	
4.40.L	Material 48	Mufa polipropilena D = 40 mm	buc	1,00	
4.40.L	Material 49	Cot polipropilena 90° D = 40 mm	buc	1,00	
4.41	IC38E1#	Fiting polipropilena cu 2 insurubari D = 50 mm	buc	2,00	
4.41.L	Material 50	Reductie polipropilena D = 50 x 40 mm	buc	1,00	
4.41.L	Material 51	Mufa polipropilena D = 50 mm	buc	1,00	
4.41.L	Material 52	Cot polipropilena 90° D = 50 mm	buc	1,00	
4.42	IC38H1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 25 mm	buc	12,00	
4.42.L	6719901	Teu redus polipropilena 25x20x25 mm	buc	4,00	
4.42.L	6719494	Teu egal polipropilena D = 25 mm	buc	8,00	
4.43	IC38I1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 32 mm	buc	3,00	
4.43.L	6719903	Teu redus polipropilena 32x25x32 mm	buc	2,00	
4.43.L	6719495	Teu egal polipropilena D = 32 mm	buc	1,00	
4.44	IC38J1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 40 mm	buc	1,00	
4.44.L	6719906	Teu redus polipropilena 40x32x40 mm	buc	1,00	
4.45	IC38K1#	Fiting polipropilena cu 3 insurubari D = 50 mm	buc	1,00	
4.45.L	6719497	Teu egal polipropilena D = 50 mm	buc	1,00	
4.46	SD01A#	Robinet serviciu,simplu sau dublu cu racord,indiferent modul de inchidere, d=...3/8 - 1/2	buc	3,00	
4.46.L	Material 53	Robinet de golire 1/2"	buc	3,00	
4.47	SD05A#	Robinet reglaj, drepentru sau coltar, Montare inaintea armaturilor de la...obiecte sanit,d=3/8 -1/2	buc	4,00	
4.47.L	Material 54	Racord flexibil L = 20 cm Ø1/2"- 3/8" pt. rezervor closet	buc	1,00	
4.47.L	4202165	Robinet coltar rezervor wc DN 1/2-3/8 bravo	buc	1,00	
4.47.L	4201782	Robinet coltar cu ventil DN 1/2 bravo	buc	2,00	
4.48	SD07B#	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi...otel,d=3/4	buc	2,00	
4.48.L	Material 55	Robinet de trecere din alama cromata cu sfera si maneta FI-FI 3/4"	buc	2,00	
4.49	SD07D#	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi...otel,d=1 1/4	buc	1,00	
4.49.L	Material 56	Robinet de trecere din alama cromata cu sfera si maneta FI-FI 1 1/4"	buc	1,00	
4.50	IZH21A	Izolarea conductelor de apa cu tuburi termoizolante din polietilena	mp	3,00	
4.50.L	Material 57	Adeziv pentru lipirea izolatiei pe conducte	litri	1,00	
4.50.L	Material 58	Tub de izolatie Ø50x9mm	m	1,00	
4.50.L	Material 59	Tub de izolatie Ø40x9mm	m	1,00	
4.50.L	Material 60	Tub de izolatie Ø32x9mm	m	7,00	
4.50.L	Material 61	Tub de izolatie Ø25x9mm	m	10,00	
4.50.L	Material 62	Tub de izolatie Ø20x9mm	m	6,00	
4.51	SF01C#	Efectuarea probei de etanseitate la presiune am instalatiei de apa, executata cu teava din pvc(g) sau pe,pp,pp-r d=16-110 mm		24,00	

Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Devizul: [1.3] - INSTALAȚII SANITARE					
4.52	SF02C#	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece, executata cu teava din pvc(g) sau pe, pp, pp-r d=16-110 mm	10 m	2,00	
4.53	SF03A#	Asimilat - Efectuarea probei de functionare si de rezistenta a instalatiei de apa calda, executata cu teava din pe, pp, pp-r d=16- 110 mm	10 m	2,00	
4.54	SF05C#	Spalarea instalatiei cu apa rece sau calda executata cu tevi din material plastic D=20-75 mm	m	24,00	
4.55	RPCU05A#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...manual in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm grosp	buc	7,00	
4.56	RPCU05A-1#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...mecaniz in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gr...p (corectie)	buc	7,00	
4.57	RPCB10B%	Astuparea cu beton a gaurilor din plansee	buc	2,00	
4.58	SB08B#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=40 mm	m	1,00	
4.58.L	Material 63	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 40 mm	m	2,00	
4.59	SB08C#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=50 mm	m	2,00	
4.59.L	Material 64	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 50 mm	m	3,00	
4.60	SB08E#	Teava pe,pp,pp-r pentru canal,imbin cu garn cauciuc,Montare apar sau ingrop sub...pard,dn=110 mm	m	1,00	
4.60.L	Material 65	Tub polipropilena canalizare interioara cu mufa/garnitura 110 mm	m	1,00	
4.61	SB09C#	Piese de legatura din material plastic pentru canalizare montate prin imbinare cu garnitura de cauciuc avand diametrul nominal de 50 mm	buc	5,00	
4.61.L	Material 66	Cot polipropilena canalizare interioara la 45 grd 50x50 mm	buc	4,00	
4.61.L	Material 67	Ramificatie simpla polipropilena canalizare interioara la 45 grd 50x50 mm	buc	1,00	
4.62	SB09E#	Piese de legatura din material plastic pentru canalizare montate prin imbinare cu garnitura de cauciuc avand diametrul nominal de 110 mm	buc	4,00	
4.62.L	Material 68	Piesa de curatire polipropilena canalizare interioara Dn 110 mm	buc	1,00	
4.62.L	Material 69	Ramificatie simpla redua polipropilena canalizare interioara la 45 grd 110x50 mm	buc	2,00	
4.62.L	Material 70	Ramificatie simpla polipropilena canalizare interioara la 45 grd 110x110 mm	buc	1,00	
4.63	SB30A#	Suporti sustinere conducte cu greutatea pana la 2kg	kg	5,00	
4.63.L	3500166	Cornier cu aripi egale laminat la clad, stas 424 30x30x4 mm, OL 37-1n	kg	5,00	
4.64	CO17A%	Asimilat usita de vizitare canalizare menajera	buc	1,00	
4.64.L	Material 71	Usita de vizitare din plastic 10x15 cm	buc	1,00	
4.65	RPCU05A#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...manual in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm grosp	buc	2,00	
4.66	RPCU05A-1#	Strapungeri pentru cond/tiranti (consolid),exec...mecaniz in pereti/plansee zidarie caramida < 15cm gr...p (corectie)	buc	2,00	