

LISTA CU NECESARUL DE MATERIALE PENTRU REPARATII LA INSTALATIILE ELECTRICE, SANITARE, IGIENIZARI SI LA USILE DE LA BIROURI SI GRUPURI SANITARE

crt	denumire	caracteristici	cpv	cantitate
1	PANZA ABRAZIVA	granulatie 80, rola 10 m x 120 mm	14810000-2 - Produse abrazive	1
2	PANZA ABRAZIVA	granulatie 120, rola 10 m x 120 mm	14810000-2 - Produse abrazive	1
3	ADEZIV METAL (SILICON TABLA)	tip SIKABOND AT, 300ml	24911200-5 - Adezivi	15
4	GLET CT 127	pentru finisaje fine, pe baza de ciment, interior, 20 kg	24953000-9 - Agenți de finisare	3
5	INTRERUPATOR DUBLU	incastrat, alb, ST	31214000-9 - Comutatoare	20
6	INTRERUPATOR DUBLU	aparent, rama inclusa, alb, PT	31214000-9 - Comutatoare	8
7	INTRERUPATOR SIMPLU	incastrat, alb, ST	31214000-9 - Comutatoare	10
8	INTRERUPATOR SIMPLU	aparent, rama inclusa, alb, PT	31214000-9 - Comutatoare	8
9	CABLU ELECTRIC MONOFILAR	Rola cablu electric MYYM 3 x 1.5 mmp 100 m	31224000-2 - Conexiuni și elemente de contact	1
10	CABLU ELECTRIC MONOFILAR	Rola cablu electric MYYM 3 x 2.5 mmp 100 m	31224000-2 - Conexiuni și elemente de contact	1
11	PRIZA DUBLA	incastrata, contact de protectie, alba, ST	31224000-2 - Conexiuni și elemente de contact	20
12	PRIZA DUBLA	aparenta, rama inclusa, contact de protectie, alba, PT	31224000-2 - Conexiuni și elemente de contact	12
13	STECHEER CU NUL	cu inel, contact de protectie, 16A, alba	31224000-2 - Conexiuni și elemente de contact	25
14	BEC HALOGEN G9	230V 28W lumina calda, 2 buc la set	31512000-8 - Lămpi cu incandescență cu halogen	50
15	BEC HALOGEN GU10	230V 50W lumina calda	31512000-8 - Lămpi cu incandescență cu halogen	100
16	BEC ECONOMIC	PL-C 2P 26W lumina calda	31531000-7 - Becuri	50
17	BEC ECONOMIC	E27spiralat 32W lumina rece	31531000-7 - Becuri	20
18	BANDA BITUMINOASA PENTRU ETANSARE / HID	15 cm, 10 m/rola	31651000-4 - Bandă izolantă	3
19	BANDA IZOLATOARE	19 m x 0.15 mm x 19 mm	31651000-4 - Bandă izolantă	20
20	PENSULA	40 mm	39224210-3 - Pensule pentru zugrăvit interior	10
21	PENSULA	50 mm	39224210-3 - Pensule pentru zugrăvit interior	10
22	PENSULA	70 mm	39224210-3 - Pensule pentru zugrăvit interior	10
23	TRAFALLET	poliamida si nylon, rola de 25 cm, D 48 mm	39224210-3 - Pensule pentru zugrăvit interior	5
24	TRAFALLET	rola de 10 cm, D 35 mm	39224210-3 - Pensule pentru zugrăvit interior	5
25	SILICON SANITAR	alb (la tub), interior / exterior, 280 ml	39812500-2 - Agenți de etanșare	5
26	SILICON SANITAR	transparent (la tub), interior / exterior, 280ml	39812500-2 - Agenți de etanșare	5
27	SOLUTIE ANTICALCAR (DETARTRANT)	universal, 10L	39830000-9 - Produse de curățat	4
28	AERATOR PENTRU BATERIE LAVOAR	D=24mm, crom	42132200-5 - Piese pentru robinete	100
29	PASTA BITUMINOASA	cutie de 5 kg	44113300-8 - Materiale bitumate	4
30	SILICON BITUMINOS	Izolant acoperisuri bituminoase negru, 280 ml	44113300-8 - Materiale bitumate	15
31	TEAVA PVC	pentru canalizare interioara, cu inel, 750 x 32 x 1.8 mm	44163000-0 - Țevi și racorduri	10
32	TEAVA PVC	pentru canalizare interioara, cu inel, 500 x 32 x 1.8 mm	44163000-0 - Țevi și racorduri	10
33	RACORD FLEXIBIL BATERIE LAVOAR	1/2", 50 X 2,2 X 2,2mm	44167000-8 - Diverse accesorii de țevărie	20
34	RACORD WC SCURGERE	flexibil, 4", 280 - 550 mm	44167000-8 - Diverse accesorii de țevărie	20
35	REDUCTIE BRONZ	3/8 - 1/2	44167000-8 - Diverse accesorii de țevărie	10
36	BATERIE LAVOAR MONOBLOC	cu gat scurt, cartus ceramic de 35 mm	44411000-4 - Articole sanitare	20
37	BATERIE LAVOAR MONOBLOC	cu pipa lunga	44411000-4 - Articole sanitare	15
38	CAPACE WC	culoare alba, polipropilena, inchidere standard	44411000-4 - Articole sanitare	20
39	CHIUVETA INOX	48 x 48 cm	44411000-4 - Articole sanitare	1
40	CHIUVETA INOX	cuva pe stanga 78 x 43.5 cm	44411000-4 - Articole sanitare	1
41	REZERVOR WC	pe pereta, actionare simpla, 6 / 9 L, 42 x 39 x 13.5 cm	44411000-4 - Articole sanitare	10

crt	denumire	caracteristici	cpv	cantitate
42	ROBINET COLTAR	1/2 - 3/8", cu cap ceramic	44411000-4 - Articole sanitare	10
43	ROBINET COLTAR	1/2 - 1/2", cu cap ceramic	44411000-4 - Articole sanitare	10
44	ROBINET DUBLU SERVICIU	1/2"	44411000-4 - Articole sanitare	10
45	VAS WC	culoare alba, evacuare orizontala	44411000-4 - Articole sanitare	2
46	BANDA AUTO ADEZIVA	alba, interior, 50 mm	44424200-0 - Bandă adezivă	20
47	BROASCA INGROPATA CILINDRU PENTRU USA	42.5 x 90 mm	44521110-2 - Broaște de ușă	20
48	BROASCA USA TAMPLARIE DE ALUMINIU	25mm	44521110-2 - Broaște de ușă	20
49	BUTUC BROASCA	60 mm, alama natur, standard 3 chei, 26 x 36 mm	44521110-2 - Broaște de ușă	10
50	BUTUC BROASCA	70 mm, alama natur, standard 3 chei, 31 x 31 mm	44521110-2 - Broaște de ușă	10
51	MANER CU ROZETA PENTRU USA, INTERIOR	L = 110 mm, D = 50 mm	44521110-2 - Broaște de ușă	20
52	SET BALAMALE CAPAC WC	din plastic	44523100-3 - Balamale	10
53	BOILER ELECTRIC	10 litri, 230 V (anexa)	44621200-1 - Boilere	15
54	VOPSEA LAVABILA INTERIOR	alba, 15 L + Amorsa Innenweiss 4 L	44810000-1 - Vopsele	32
55	GLETIERA INOX	cu dinti de 8 mm - 11, 27 x 13 cm	44812400-9 - Articole pentru zugravi și decoratori	3
56	SPACLU INOX	10 cm, cu maner de cauciuc	44812400-9 - Articole pentru zugravi și decoratori	5

Intocmit,

Consilier Manea Constantin

Biroul Achizitii Publice

CARACTERISTICI TEHNICE

1. Boiler electric:

Descriere

Modelul Andris RS 10 EU este un incalzitor de apa electric, mural, cu acumulare, in conformitate cu noile reglementari ERP. Andris RS 10 EU are o capacitate de 10 litri si se monteaza deasupra chiuvetei. Acesta este actionat de un termostat imersat, care asigura un control extrem de precis al temperaturii apei, mentinand-o la valoarea dorita de dumneavoastra. Andris RS are un design modern, cu panou frontal gri si permite reglarea simpla a temperaturii din exterior.

Produsul prezinta o serie de caracteristici ce ii atesta atat calitatea, cat si functionalitatea:

- Rezervor interior emailat, testat la 16 bari;
- Supapa de siguranta pentru controlul presiunii, testata la 8 bari;
- Izolatie ecologica din poliuretani;
- Anod de magneziu supradimensionat;
- Flansa cu 4 suruburi;
- Element de incalzire (rezistenta) din cupru;
- Structura rezistenta la stropirea cu apa;
- Setare simpla a temperaturii datorita butonului frontal si a termostatului imersat.
- Componentele electrice beneficiaza de 24 luni garantie, iar rezervorul de 36 luni garantie.

Specificatii tehnice

- Capacitate (l): 10
- Tip montare: Mural
- Adancime (mm): 298
- Clasa energetica (ERP): A
- Profil de consum A.C.M.: XXS
- Greutate (kg): 6.60
- Grad de protectie: IPX1
- Timp de incalzire $\Delta T=45^{\circ}C$ (h:min): 0:29
- Alte caracteristici: Contine supapa de siguranta, nu are cablu si stecher.
- Presiune maxima de lucru (bar): 8
- Dimensiune racorduri apa rece/calda (inch): 1/2
- Garantie (luni): 36 luni rezervor, 24 luni componente electrice
- Model: Andris RS 10 EU
- Tip incalzire boiler: Electric
- Instalare (fata de chiuveta): Deasupra chiuvetei
- Tip alimentare: Electric
- Temperatura maxima de functionare ($^{\circ}C$): 80
- Inaltime (mm): 330
- Latime (mm): 360
- Putere electrica consumata (W): 1200
- Dispersie termica la $65^{\circ}C$ (kWh/24h): 0.43
- Tensiune alimentare (V): 230
- Afsaj: Nu
- Grosime izolatie (mm): 19

7. Pasta bituminoasa

Descriere

Pasta bituminoasa este o pasta bituminoasa modificata cu cauciuc sintetic, ce contine fibra de armare si aditivi chimici, pentru a permite utilizarea chiar si pe suprafete usor umede.

Pasta bituminoasa este ideala pentru repararea spatiilor deteriorate si umplerea golurilor din acoperisuri (crapaturi, fisuri, goluri, bule, puncte de infiltratie pe suprafete umede si uscate etc.); pentru reparatii la hidroizolatiile bituminoase continue in benzi, in zonele subterane ale cladirilor sau bazine de apa.

Se poate folosi si ca etansant auxiliar pentru repararea si lipirea elementelor de tabla sau pe suprafete de ciment si suprafete minerale similare.

Proprietati:

- Material bituminos cu cauciuc si fibre de armare;
- Se poate utiliza si pe suprafete usor umede;
- Recomandat pentru beton, zidarie, tabla si hartie gudronata;
- Rezistent la efectele climatice, la acizii slabi si substante alcaline;
- Usor de aplicat;
- Rezistenta excelenta la deformarea suprafetelor;
- Elasticitate durabila chiar si la diferente mari de temperatura.

Specificatii tehnice

- Consistenta: Pasta tixotropica
- Grosime de aplicare (mm): 2.0-3.0 mm / strat (pentru strat hidroizolant continuu); 2.0-5.0 mm / strat (pentru reparatii localizate)
- Consum: 1.2 kg/mp (pentru o grosime de 1.0 mm)
- Timp uscare totala (h): 72-96 (3-4 zile)
- Temperatura de lucru (grade C): +5 / +35
- Numar de straturi recomandate: 1-2
- Greutate (kg): 5

