

Zoznam kľúčových stavebných materiálov

P.č.	Názov / typ kľúčových stavebných materiálov	Názov a popis ponúkaných výrobkov / materiálov	Výrobca / Dodávateľ	Doklad preukazujúci splnenie technických parametrov	Osvedčenie / skúšobný protokol o posúdení zhody	Osvedčenie na dodanie a montáž
1	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 1,5 mm	weberpas silikát Omietka	weber	01 TL	01 VZ	Nevyždauje sa
2	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm	Isover TF Prim	Isover	02 TL	02 VZ	Nevyždauje sa
3	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 1,5 mm, rozmer 2x15 m, vystužená skleným vláknom, pre kotvený systém, farba tmavosivá	Bauder THERMOFOL	Bauder	03 TL	03 VZ	Nevyždauje sa
4	Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 200 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	IZO 4 - EPS 200 S	IZO 4 DSP, s.r.o.	04 TL, VZ	04 TL, VZ	Nevyždauje sa
5	Hlavica termostatická závit M 28 x 1,5, v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, teplotný rozsah 8 - 26°C	Hlavica termostatická "HERZCULES"	HERZ	05 TL	05 VZ	Nevyždauje sa
6	Pevná hliníková samolepiaca fólia celková hrúbka 0,23mm, plošná hmotnosť 258g/m2, pevnosť v ťahu min.30 Mpa pracovná teplota - 17°C až +82°C	Ideal Seal 777	American Biltrite Inc., IdealTape Co., Inc.	06 TL	06 VZ	Nevyždauje sa
7	Nádoba expanzná s membránou typ N 8 l, D 272 mm, v 236 mm, pripojenie R 3/4", 4 bar / 1,5 bar, šedá	Reflex N 8	REFLEX	07 TL	07 VZ	Nevyždauje sa
8	Nádoba expanzná s membránou typ N 80 l, D 441 mm, v 558 mm, pripojenie R 1", 6 bar / 1,5 bar, šedá	Reflex N 80	REFLEX	08 TL	08 VZ	
9	Splitové (vnútorná+vonkajšia jednotka prepojená chladivovým potrubím) tepelné čerpadlo vzduch/voda 9kW vstavaná elektrická bivalencia splitové prevedenie, pripojenie 16/28 chladivo R410A (2088) kompresor 1 - Rotary DC INVERTER inventorova regulácia 10-130% max. akustický hluk 1 m - 61 dB rozsah prac. teploty -25°C +43°C vnútorná jednotka - vstavaná bivalencia 9kW vnútorná jednotka - 380V/3f,5x2,5mm2, 16A vonkajšia jednotka - 380-415V/50Hz/3f,5x4mm2, 25A max. teplota vykurovacej vody 65°C max. vzdialenosť vonk./vnút. jednotky 50m výkon A7/W35 - 37,5 kW vzdialený monitoring TČ - súčasť regulácie TČ LAN-RJ45 max. prevádzkový tlak 4 bar	HCYU3356XRV-HDSW3500XRV	Hokkaido	09 TL	09 VZ	09 OS
10	Poistný ventil pre vykurovanie - 1/2"Fx3/4"F; Kv 0,540; 4bar	Poistný ventil pre teplú vodu - 1/2"Fx3/4"F	DUCO	10 TL	10 VZ	Nevyždauje sa
11	Merač DN32/6/260 wM-Bus/OMS T, Typové schválenie podľa MID. PN25, 130 °C alebo 150 °C	Sharky 775	ENBRA, a.s.	11 TL	11 VZ	Nevyždauje sa
12	Jednotka klimatizačná, vnútorná, nástenná nominálny výkon chladenia: 5,3 kW nominálny výkon kúrenia: 5,6 kW priemer potrubia kvapalina/plyn: 6,35/12,7 rozmery (DxHxV): 996x225x301 hmotnosť: 13 kg akustický tlak Hi - Lo: 43/41/39/37/35/32/31 wifí modul súčasť ovládané nástenným káblovým ovládačom a centrálnym ovládačom	MKEGM 535 ZAL	Multiwarm	12, 13 TL	12, 13, 15 VZ	12, 13, 15 OS
	Jednotka klimatizačná, vnútorná, nástenná					

13	nominálny výkon chladenia: 3,5 kW nominálny výkon kúrenia: 3,8 kW priemer potrubia kvapalina/plyn: 6,35/9,52 rozmery (DxHxV): 865x210x290 hmotnosť: 10,5 kg akustický tlak Hi - Lo: 43/39/37/35/32/29/23 wifi modul súčasť ovládané nástenným káblovým ovládačom a centrálnym ovládačom	MKEGM 355 ZAL	Multiwarm	12, 13 TL	12, 13, 15 VZ	12, 13, 15 OS
14	Jednotka klimatizačná, vnútorná, nástenná rozsah chladiaceho výkonu: 0,9 - 4,00 kW rozsah vykurovacieho výkonu: 0,8 - 5,00 kW priemer potrubia kvapalina/plyn: 6,4/12,7 rozmery (DxHxV): 798x230x293 hmotnosť: 10 kg akustický tlak Hi - Lo: 41/36/30 ovládané nástenným káblovým ovládačom	RAV-HM401KRTP-E	Toshiba	14, 16 TL	14 VZ	14, 16 OS
15	Jednotka klimatizačná, vonkajšia, jednofázové napájanie, 4 vnútorné jendnotky, multisplit Nominálny výkon (T=+35°C) chladenia (kW): 8.00 (2.30 ~ 11.00) - Nominálny prikon (T=+35°C) chladenia (kW): 2,12 - Nominálny výkon (T=+7°C) kúrenie (kW): 9.50 (3.65 ~ 10.25) - Nominálny prikon (T=+7°C) kúrenie (kW): 2,20 - Pracovný rozsah chladenie (°C): -15 ~ +43 - Pracovný rozsah kúrenia (°C): -15 ~ +24 - Napájanie: 220~240V, 50Hz, 1f - Kábel napájania: 3 x 4mm ² - Menovitý prúd chladenia (A): 9,40 - Menovitý prúd kúrenia (A): 9,80 - Maximálny prúd (A): 16,00 - Maximálny prikon (kW): 3,60 - Chladivo: R32 (675) - Pred plnené množstvo (kg): 1,80 - Ekvivalent ton CO2 (t): 1,215 - Priemer potrubia kvapalina/plyn (mm): 4 x O6,35 / 4 x O9,52 - Akustický tlak (dB(A)): 58 - Rozmery (DxHxV - mm): 889x340x654 - Hmotnosť (kg): 51	MCKGM 822 Z4	Multiwarm	15 TL	12, 13, 15 VZ	12, 13, 15 OS
16	Jednotka klimatizačná, vonkajšia, jednofázové napájanie rozsah chladiaceho výkonu 0,9 - 4,00 kW - elektrický prikon - 0,18/1,13/2,00 - stupeň účinnosti SEER - 6,7 - prevádzková vonkajšia teplota -15°C/+46°C - rozsah vykurovacieho výkonu 0,8 - 5,00 kW - elektrický prikon - 0,14/1,12/1,7 - stupeň účinnosti SCOP - 4,24 - prevádzkový rozsah vonkajšej teploty - -15°C/+15°C - napájanie V/ff/Hz - 220-240V/1/50 - priemer potrubia kvapalina/plyn (mm): O6,4 / O12,7 - typ kompresora - Twin-Rotary - chladivo: R32 - predplnené množstvo chladiva - 0,9 kg - hladina akustického tlaku dB(A) - 49	RAV-GM402ATP-E	Toshiba	14, 16 TL	16 VZ	14, 16 OS
17	Misa záchodová keramická voľne stojaca, zvislý odpad	Deep by JIKA	JIKA	17 TL	17 VZ	Nevyžaduje sa
18	Umývadlo keramické bežný typ	Lyra plus	JIKA	18 TL	18 VZ	Nevyžaduje sa
19	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	Zeta	JIKA	19 TL	19 VZ	Nevyžaduje sa
20	Batéria automatická umývadlová nerezová s dávkovačom mydla pre jednu vodu s elektronikou 24V D	SLU 45MD, SLU 46MD	Sanela	20 TL	20 VZ	Nevyžaduje sa
21	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm ²	CYKY	Kablo Vrchlaby s.r.o.	21, 22, 23 TL	21, 22, 23 VZ	Nevyžaduje sa
22	Kábel medený CYKY-J 5x6 mm ²	CYKY	Kablo Vrchlaby s.r.o.	21, 22, 23 TL	21, 22, 23 VZ	Nevyžaduje sa
23	Kábel medený CYKY-J 5x16 mm ²	CYKY	Kablo Vrchlaby s.r.o.	21, 22, 23 TL	21, 22, 23 VZ	Nevyžaduje sa
24	J9 24-18-15W CCT+PC 6in1 24W/WW+CW	J9 24-18-15W CCT+PC 6in1 24W/WW+CW	SLOS s.r.o.	24 TL	24 VZ	24, 25, 26 OS
25	EX ROMI 24-18-12W CCT+PC 8in1 24W/WW+CW	EX ROMI 24-18-12W CCT+PC 8in1 24W/WW+CW	SLOS s.r.o.	25 TL	25 VZ	24, 25, 26 OS

26	<i>EX ROMI 24-18-12W CCT+PC 8in1 24W/WW+CWDP</i>	<i>EX ROMI 24-18-12W CCT+PC 8in1 24W/WW+CWDP</i>	<i>SLOS s.r.o.</i>	<i>26 TL</i>	<i>26 VZ</i>	<i>24, 25, 26 OS</i>
27	<i>Fotovoltický striedač pre rezidenčné inštalácie, 3-fázový do 3x16 A, do 10kW, 3F</i>	<i>GW10K-ET-20</i>	<i>GOODWE</i>	<i>27 TL</i>	<i>27 VZ</i>	<i>Nevyžaduje sa</i>
28	<i>Fotovoltický modul pre pozemné inštalácie 144-cells halfcut, monokryštalický, 450Wp</i>	<i>LR4-72HPH-450M</i>	<i>LONGi</i>	<i>28 TL</i>	<i>28 VZ</i>	<i>Nevyžaduje sa</i>

Podpis uchádzača:

Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva
DAG SLOVAKIA, a. s.