

Označení na výkrese	Popis zařizovacího předmětu	Rozměr [mm]	Počet kusů v podlaží																																
			SO 01 L				SO 01 P				SO 02 L				SO 02 P				SO 03 L				SO 03 P				SO 03 ŠL				SO 03 ŠP				Celkem
			1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.					
U	Keramické umyvadlo 55 cm, s otvorem pro baterii, s přepadem, galzovaná spodní strana, umyvadlový sifon chromovaný včetně umyvadlové výpusti (pilety) pevné, přípojovací koleno 32 mm, odpad 32 mm.	550/420/190	8	10	0	18	12	10	0	22	12	13	0	25	12	13	0	25	4	2	0	6	4	2	0	6	18	0	0	18	18	0	0	18	138
Ud	Keramické umyvadlo 55 cm, s otvorem pro baterii, s přepadem, galzovaná spodní strana, umyvadlový sifon chromovaný včetně umyvadlové výpusti (pilety) pevné, přípojovací koleno 32 mm, odpad 32 mm. Snížené umístění pro děti.	550/420/190	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	6	
Ui	Zdravotní umyvadlo keramické, závěsné pro imobilní s otvorem pro baterii uprostřed, s přepadem, umyvadlový sifon podomítkový chromovaný (prostorově úsporný), přípojovací koleno 32 mm, odpad 50 mm, krycí deska z nerezové oceli. Neuzavíratelná kulatá výpust pro umyvadla, výšky 5-60 mm, chromovaná.	640/550/165	1	1	0	2	1	1	0	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	7		
Um	Keramické asymetrické umývátko 45 cm, s otvorem pro baterii, s přepadem, umyvadlový sifon chromovaný včetně umyvadlové výpusti (pilety) pevné, přípojovací koleno 32 mm, odpad 32 mm.	450/250/160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2		
WC	Závěsný klozet keramický, hluboké splachování, duroplastové sedátko s poklopem a antibakteriální úpravou, se zpomalovacím mechanismem, nerezové úchyty, instalační sada s chromovanými krytkami.	360/530/350	4	5	0	9	7	5	0	12	8	9	0	17	8	9	0	17	4	3	0	7	4	3	0	7	2	0	0	2	2	0	0	2	73
WCd	Dětský závěsný klozet keramický 535x330x335 mm, odpad vodorovný, hluboké splachování, Dětské klozetové sedátko s poklopem, s automatickým pozvolným sklápěním, motiv zvířátka, barevné.	330/535/335	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	
WCi	Závěsný klozet keramický pro imobilní s prodlouženou délkou, hlubokým splachováním, duroplastové sedátko bez poklopu s antibakteriální úpravou, nerezové úchyty, instalační sada s chromovanými krytkami.	360/700/380	1	1	0	2	1	1	0	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	8
Ur	Keramický urinál s otvorem pro oplachovací růžici, sifon pro urinál chromovaný, přípojovací koleno 32 mm, odpad 40 mm, instalační sada s chromovanými krytkami.	430/315/665	3	4	0	7	4	4	0	8	5	5	0	10	5	5	0	10	3	2	0	5	3	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	45	
Urd	Keramický urinál s otvorem pro oplachovací růžici, sifon pro urinál chromovaný, přípojovací koleno 32 mm, odpad 40 mm, instalační sada s chromovanými krytkami. Snížené umístění pro děti.	430/315/665	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	
B	Závěsný bidet keramický, instalační sada s chromovanými krytkami.	360/530/350	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
VI	Výlevka keramická závěsná s plastovou sklopnou mřížkou, instalační sada s chromovanými krytkami.	435/510/407	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	0	0	1	1	0	0	1	14
Sk	Podlahová vpust DN 50/75 s otočným kloubem na odtoku, odtok s plynule nastavitelným sklonem od 0 - 90° (kulový kloub), s izolačním límcem, se zápachovou uzávěrkou (výška vodního uzávěru 50 mm), s plastovým výškově stavitelným nástavcem 12-70 mm, s rámečkem 123x123 mm a mřížkou z nerezové oceli 115x115 mm. Hydraulická kapacita < 0,5 l/s, hmotnost 0,556 kg, třída zatížení K - 300 kg, stavební výška 103 mm.	Ø 75 výška 103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	12	12	0	0	12	24
Pv	Podlahová vpust DN 50/75 s otočným kloubem na odtoku, odtok s plynule nastavitelným sklonem od 0 - 90° (kulový kloub), s izolačním límcem, se zápachovou uzávěrkou (výška vodního uzávěru 50 mm), s plastovým výškově stavitelným nástavcem 12-70 mm, s rámečkem 123x123 mm a mřížkou z nerezové oceli 115x115 mm. Hydraulická kapacita < 0,5 l/s, hmotnost 0,556 kg, třída zatížení K - 300 kg, stavební výška 103 mm.	Ø 50 výška 103	2	2	0	4	2	2	0	4	2	2	0	4	2	2	0	4	1	1	0	2	1	1	0	2	1	0	0	1	1	0	0	1	22
Hp	Kanalizační přívzdušňovací ventil určený pro podomítkovou instalaci do příček DN 75/90 odpovídající EN12380, třída A1 s odnímatelnou mřížkou proti hmyzu (lehce čistitelná), masivní pryžovou membránou, délkově upravitelná stavební ochranná zátka, vyjímatelný funkční díl s těsnící membránou a kryt. Hydraulická kapacita 13 l/s, hmotnost 0,383 kg.	Ø 75 158/119/152	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	2	0	2	0	2	0	2	2	0	0	2	2	0	0	2	20
Zu	Vodní zápachová uzávěrka DN32 pro odvod kondenzátu s hygienickým adaptérem, s přidavnou mechanickou zápachovou uzávěrkou (kulička), podomítkové provedení. Připojení potrubí s kondenzátem průměr 20-32 mm (minimální vnitřní průměr přípojovacího potrubí 18 mm !!). Transparentní čistící vložka je vyjímatelná z podomítkového tělesa pro údržbu. Délkově upravitelná stavební ochranná zátka a kryt jsou součástí balení. Minimální hloubka pro zabudování 60mm. Instalace možná pouze vertikálně!! Hydraulická kapacita 72 l/h, hmotnost 0,3 kg.	110/235/60	2	1	0	3	4	1	0	5	2	1	0	3	2	1	0	3	1	0	0	1	1	0	0	1	2	0	0	2	2	0	0	2	20
Vh	Regulovatelný větrací komínek (hlavice) DN 110 s tepelnou izolací, výšky 500 mm, barva v odstínu RAL dle střechy, včetně dešťové krytky.	Ø 110 500	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	0	0	3	3	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	22	

Označení na výkrese	Popis výtokové armatury / instalační modul	Rozměr [mm]	Počet kusů v podlaží																																
			SO 01 L				SO 01 P				SO 02 L				SO 02 P				SO 03 L				SO 03 P				SO 03 ŠL				SO 03 ŠP				Celkem
			1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	1.NP	2.NP	Stř.	Celk.	
U	Automatická umyvadlová baterie s elektronikou ALS s termostatickým ventilem, 24 V DC, úsporný perlátor, průtok 6 l/min, tlak 0,1 - 0,6 MPa, vnější závit G 1/2" pro přívod teplé a studené vody, nastavení teploty ručně termostatickým ventilem. Výtokové ramínko s elektronikou, elektromagnetický ventil (1 ks), termostatický ventil, propojovací hadice, rohový ventil s filtrem a zpětnou klapkou (2 ks).	---	8	10	0	18	10	10	0	20	12	13	0	25	12	13	0	25	4	2	0	6	4	2	0	6	18	0	0	18	18	0	0	18	136
U1	Směšovací stojánková umyvadlová baterie s výpustí, výška baterie 140 mm, keramická kartuš 35 mm, výpust s táhlem a odtokovou soupravou, průtok (při 0,3 MPa) 7,64 l/min, připojení 2 ks nerezové výpust s táhlem a odtokovou soupravou, průtok (při 0,3 MPa) 7,64 l/min, připojení 2 ks nerezové hadice.	---	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Ui	Automatická umyvadlová baterie s elektronikou ALS s termostatickým ventilem, 24 V DC, úsporný perlátor, průtok 6 l/min, tlak 0,1 - 0,6 MPa, vnější závit G 1/2" pro přívod teplé a studené vody, nastavení teploty ručně termostatickým ventilem. Výtokové ramínko s elektronikou, elektromagnetický ventil (1 ks), termostatický ventil, propojovací hadice, rohový ventil s filtrem a zpětnou klapkou (2 ks).	---	1	1	0	2	1	1	0	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	8
Ud	Automatická umyvadlová baterie s elektronikou ALS s termostatickým ventilem, 24 V DC, úsporný perlátor, průtok 6 l/min, tlak 0,1 - 0,6 MPa, vnější závit G 1/2" pro přívod teplé a studené vody, nastavení teploty ručně termostatickým ventilem. Výtokové ramínko s elektronikou, elektromagnetický ventil (1 ks), termostatický ventil, propojovací hadice, rohový ventil s filtrem a zpětnou klapkou (2 ks).	---	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	6	
Um	Automatická umyvadlová baterie s elektronikou ALS s termostatickým ventilem, 24 V DC, úsporný perlátor, průtok 6 l/min, tlak 0,1 - 0,6 MPa, vnější závit G 1/2" pro přívod teplé a studené vody, nastavení teploty ručně termostatickým ventilem. Výtokové ramínko s elektronikou, elektromagnetický ventil (1 ks), termostatický ventil, propojovací hadice, rohový ventil s filtrem a zpětnou klapkou (2 ks).	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	
WC	Podomítkový montážní prvek pro závěsné WC, 108 cm, se splachovací nádržkou pod omítku 12 cm, pro zděné stěny a do předstěnových instalací, včetně montážních prvků. Duální nerezové tlačítko k podomítkovému prvku 250x10x160 mm, splachování 6 l a 3 l.	108/420/120	4	5	0	9	7	5	0	12	8	9	0	17	8	9	0	17	4	3	0	7	4	3	0	7	2	0	0	2	2	0	0	2	73
WCi	Podomítkový montážní prvek pro závěsné WC, 108 cm, se splachovací nádržkou pod omítku 12 cm, pro zděné stěny a do předstěnových instalací, včetně montážních prvků. Duální nerezové tlačítko k podomítkovému prvku 250x10x160 mm, splachování 6 l a 3 l.	108/420/120	1	1	0	2	1	1	0	2	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	1	8
WCd	Podomítkový montážní prvek pro závěsné WC, 108 cm, se splachovací nádržkou pod omítku 12 cm, pro zděné stěny a do předstěnových instalací, včetně montážních prvků. Duální nerezové tlačítko k podomítkovému prvku 250x10x160 mm, splachování 6 l a 3 l.	108/420/120	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
B	Bidetová stojánková baterie s výpustí a s praktickou výtokovou trubicí s kulovým kloubem, chromovaná, keramická kartuš 40 mm, průtok 15,2 l/min. Montážní prvek pro bidet, univerzální, pro zděné stěny.	---	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
Ur	Ventil pro oplach pisoáru. Infračervený splachovač pisoáru s elektronikou ALS, 24V DC, lisovaný nerezový kryt s elektronikou, montážní plastová krabice s elektromagnetickým ventilem, kulovým ventilem a mosazným šroubením, doporučený pracovní tlak: 0,1 - 0,6 MPa, průtok: 18 l/min, vstup a výstup vody: vnější závit 20 mm	170/170/10	3	4	0	7	4	4	0	8	5	5	0	10	5	5	0	10	3	2	0	5	3	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	45
Urd	Ventil pro oplach pisoáru. Infračervený splachovač pisoáru s elektronikou ALS, 24V DC, lisovaný nerezový kryt s elektronikou, montážní plastová krabice s elektromagnetickým ventilem, kulovým ventilem a mosazným šroubením, doporučený pracovní tlak: 0,1 - 0,6 MPa, průtok: 18 l/min, vstup a výstup vody: vnější závit 20 mm	170/170/10	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	
VI	Podomítkový montážní prvek pro závěsnou vylevku, se samonosným ocelovým rámem s ukotvením na zem a do zadní stěny, se splachovací nádržkou 4,5l, vč. ovládacího tlačítka start/stop. Napouštěcí ventil boční 1/2", zabudované sítko pro zachycení nečistot. Nástěnná páková baterie s prodlouženým ramínkem délky 250 mm, rozteč 150 mm, chromovaná, keramická kartuš 35 mm, průtok 11,4 l/min.	155/525/1480	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	0	0	1	1	0	0	1	14
Sk	Tlačný samouzavírací ventil sprchový do zdi, na smíchanou vodu, včetně krycí růžice, převlečných matic a instalační krabice, odolné/vandaluvzdorné provedení, použité materiály odolné proti korozi a vodnímu kameni. Samočistící mechanismus se syntetickým rubínem. Rubínový samočistící mechanismus, materiál kartuše zabraňující usazování vodního kamene, s blokovacím systémem, výrobce i dodavatel certifikován dle normy ISO 9001. Průtok 8 l/min, Připojení 3/4", Hmotnost 0,91 kg, Doba výtoku 30 sec (+ 5 sec –10 sec), Teplota max. 75 °C, Provozní tlak 0,1 - 0,6 MPa. Pevná sprchová hlavice s otočnou sprchovou růžicí, připojení ze zdi, dvě polohy pro úhel výtoku, vestavěný regulátor 9 l/min, možnost náhrady za regulátor 6 l/min (součást balení výrobce), vandaluvzdorné provedení, použité materiály odolné proti korozi a vodnímu kameni. Odolné/vandaluvzdorné provedení, nesnadnost sebepoškození, nastavitelný úhel výtoku, volitelný regulátor průtoku, výrobce i dodavatel certifikován dle normy ISO 9001. Průtok 6-9 l/min, Připojení 1/2", Hmotnost 1,08 kg, Teplota max. 65°C.	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	12	12	0	0	12	24	
Sv	Skupinový termoskopický ventil, instalace do montážní šachty, včetně zpětných ventilů, doporučený rozsah průtoků 3 - 45 l/min (3 bar), provedení bílá/níkl, termoskopický systém směšování, přesnost směšování +/- 1 až 2 °C při teplotních výkyvech na vstupech až o 15 °C, uzavření ventilu při výpadku studené/teplé vody na vstupu max. do 1 sec, zpětné ventily a filtrační sítka na vstupech, maximální rychlost vody 2 m/s, připojení 3/4", teplota maximálně 85 °C, tlak minimálně 0,02 MPa, hmotnost 1,9 kg. Uzavírací ventily na vstupu i na výstupu DN 20. Systém splňuje normu TMV3/ DOR	153/65/106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	4	0	0	4	8
Nz1	Napájecí zdroj 230V AC/24V D. Výstupní napětí: stab. 24V DC, krytí: IP 55, napájení umyvadlových baterií a sprch: max. 9 ventilů, napájení splachovačů pisoárů: max. 9 ventilů, napájecí napětí: 230V AC/50Hz. Včetně kabeláže a propojení: přívod síťového napětí vodič CYKY 2Cx1,5, pro rozvod napětí 24V DC vodič CYKY 2Ax1,5.	170/130/80	2	2	0	4	2	2	0	4	2	2	0	4	2	2	0	4	1	1	0	2	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	20
Nz2	Napájecí zdroj 230V AC/24V D. Výstupní napětí: stab. 24V DC, krytí: IP 55, napájení umyvadlových baterií a sprch: max. 5 ventilů, napájení splachovačů pisoárů: max. 5 ventilů, napájecí napětí: 230V AC/50Hz. Včetně kabeláže a propojení: přívod síťového napětí vodič CYKY 2Cx1,5, pro rozvod napětí 24V DC vodič CYKY 2Ax1,5.	140/100/60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	4	0	0	4	8
Zo1	Elektrický akumulární ohřívač teplé vody, pro vvislou montáž o objemu 80 l, s inteligentním termostatem s reakcí na spotřebu teplé vody. Doba ohřevu náplně o ΔT=50°C - 2,1 hod, Spotřeba elektrické energie na ohřev objemu z 15°C na 65°C - 4,8 kWh, elektrické krytí - IP 44, celkové tepelné ztráty - 0,720 kWh/24h.	550/520/740	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8

[illegible]