AQUATIS

Botanická 834/56, 602 00 Brno
Tel: +420 541 554 111
Fax: +420 541 211 205
E-mail: info@aquatis.cz
http://www.aquatis.cz

Zodpovědný projektant	Hlavní inženýr projektu	Vedoucí střediska
ING. MILOŠ CHOBOLA	ING. MILOŠ CHOBOLA	ING. MILOŠ CHOBOLA
Vypracoval	Kontroloval	Zakázkové číslo
ING. JAN ŠTÍCHA	ING. IVO HRACHOVINA	3A156001FAC

Datum	Stupeň dokumentace	Název souboru
10/2018	TDW	ROZPISKY.dwg

Akce

ZATEPLENÍ BUDOVY SPOLEČNOSTI AQUATIS a.s.
D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ
D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
D.1.1.1 - 1.ČÁST

Příloha

SEZNAM ČÁSTÍ

Měřítko	Číslo přílohy
	D.1.1.1.26

Objednatel

AQUATIS a.s.

Číslo Položky	Množství	Jednotka	popis	Technická data
1	309	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1350/1800 mm
2	335	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.1350 mm
3	16	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1200/1600 mm
4	20	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.1200 mm
5	9	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.1800 mm
6	55	m	demontáž oplechování atiky	R.Š. 1000 mmm
7	170	m2	odstranění střešního pláště (hydroizolace, tepelné izolace, parozábrana) včetně kotvení	
8	2	ks	vybourání balkónových dveří, plných, dřevěných včetně zárubně	800/1970 mm
9	2	ks	demolice anglického betonového dvorku včetně ocelového zákrytového roštu a všech podkladních vrstev	1355/640/1200 mm
10	3	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	855/600 mm
11	3	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.855 mm
12	4	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1200/600 mm
13	1	ks	vybourání balkónových dveří, dvoukřídlých, plných, dřevěných včetně zárubně	1600/1970 mm
14	4	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1500/1500 mm
15	4	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.1500 mm
16	12	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	2685/1500 mm
17	12	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.2685 mm
18	1	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	900/1500 mm
19	1	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.900 mm
20	1	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	845/1500 mm
21	1	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.845 mm

Číslo Položky	Množství	Jednotka	popis	Technická data
22	1	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1535/1500 mm
23	1	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.1535 mm
24	1	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1740/1500 mm
25	2	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.1740 mm
26	1	ks	demontáž dešťového svodu	DN125 mm, dl. 10 m
27	85	m2	odstranění střešního pláště terasy (hydroizolace, tepelné izolace, parozábrana) včetně kotvení	

Číslo Položky	Množství	Jednotka	popis	Technická data
28	26	ks	demontáž okenních mříží	1350/1800 mm
29	4	ks	demontáž ocelových fasádních VZT mřížek	800/300 mm
30	85	m2	otlučení vnějšího keramického obkladu v přízemí včetně podkladních vrstev	
31	40	m2	demontáž betonové dlažby (okapového chodníku) včetně ložných vrstev	300/300 mm
32	9	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1350/2600 mm
33	5	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1350/1400 mm
34	1	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1700/900 mm
35			neobsazeno	
36			neobsazeno	
37			neobsazeno	
38	1	ks	vybourání dřevěných dveří včetně zárubně	900/1970 mm
39	30	m2	otlučení vnějšího keramického soklu včetně podkladních vrstev	v. 500-600 mm
40	1	ks	demontáž dešťového svodu včetně lapače	DN125 mm, dl. 22 m
41	1	ks	demontáž dešťového svodu včetně lapače	DN125 mm, dl. 4 m
42	1	ks	demontáž dešťového svodu včetně lapače	DN125 mm, dl. 9,5 m
43	2	ks	demontáž dešťového svodu včetně lapače	DN150 mm, dl. 30 m
44	1	ks	demontáž dešťového svodu (stávající lapač ponechat)	DN150 mm, dl. 25 m
45	6	ks	Demontáž střešního okna včetně kotvení a oplechování	700/2050 mm
46	2	ks	Demontáž střešního ocelového poklopu	600/600 mm
47	87	m	Demontáž okapového žlabu	
48	4	ks	demontáž dešťového svodu	DN125 mm, dl. 2,5 m
49	360	m2	Demontáž střešní keramické krytiny včetně laťování a kotevních prvků a klempířských prvků oplechování	
50	200	m2	Demontáž vnější fasádní desky Ezalit včetně hydroizolace	

Číslo Položky	Množství	Jednotka	popis	Technická data
51	28,65	m2	Vybourání krytu asfaltové vozovky pro demontáž lapače střešních naplavenin,osazení nového zemnícího pásku a pro provedení skladby soklu S4	Řezání krytu v délce 58,25 m

Číslo Položky	Množství	Jednotka	popis	Technická data
52			neobsazeno	
53	450	m2	Demontáž stropní podhledové desky Ezalit, parozábrany a tepelné izolace z tepleně izolačních desek Izomin a minerální rohože, včetně demontáže záklopu v půdním prostoru z desky Ezalit	
54	12	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	1350/1500 mm
55	150	m2	Demontáž vnitřní obkladové desky Ezalit včetně tepleně izolačních desek Izomin	
56	90	m2	Odstranění stávající teplené izolace v půdním prostoru nad 7.np	tl. 50-100 mm
57	300	ks	demontáž nadokenního dřevěného rámu pro osazení látkové rolety	150/150/1350 mm
58	98	m	demontáž oplechování římsy v 7.np	R.Š. 800 mm
59	1	ks	vybourání dřevěného zdvojeného okna, včetně rámu a vnitřního parapetu	600/1800 mm
60	1	ks	demontáž ocelového okenního parapetu	dl.600 mm
61	35	m3	odkopání terénu kolem objektu v hloubce min 800 mm pro zhotovení zateplení soklu, uskladnění zeminy a zpětný zásyp po provedení skladby soklu S2	hl. 800 mm
62			neobsazeno	
63			neobsazeno	
64			neobsazeno	
65			neobsazeno	
66			neobsazeno	
67			neobsazeno	
68			neobsazeno	
69			neobsazeno	
70			neobsazeno	
71			neobsazeno	
72			neobsazeno	
73			neobsazeno	
73			neobsazeno	

Číslo Položky	Množství	Jednotka	popis	Technická data
74	2	ks	demontáž ocelových fasádních VZT mřížek	200/1000 mm
75	1	ks	demontáž ocelových fasádních VZT mřížek	1550/500 mm
76			neobsazeno	
77	3,75	m2	Demontáž sádrokartonového podhledu	2270/1650 mm
78			neobsazeno	
79	1	ks	Šetrná demontáž části stávajícího ocelového přístřešku s plechovou střechou, uskladnění a zpětná montáž, včetně přeložení okapového svodu	3200/5200 mm, výška 2400 mm

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
S1	2061,00	m2	**Zateplení fasády objektu**			Dle odsouhlaseného barevného řešení	při provádění zateplení v místě okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií. Napojení trolejového vedení MHD - viz. Souhrnná technická zpráva.
			stávající cihelná stěna (betonové sloupy a věnce)				
			1/ odstranění nesoudržných částí fasády		10% plochy		
			2/ vyspravení nesoudržných míst pomocí jádrové omítky		trhliny ve zdivu vyspravit trvale pružným PU tmelem		
			3/ lepící hmota pro fasádní desky z minerální vaty				
			4/ Fasádní tepelná izolace z podélného minerálního vlákna tl. 160 mm , l =0,036 W/mk . Zateplení ostění, nadpraží otvorů (ošetřit okenní spáru z interierové strany parotěsnou folií a z venkovní strany paropropustnou folií), atik, říms a detailu provést pomocí tepelně izolačního materiálu k zateplení příslušných detailů	minerální izolace fasádní, izolace pro zateplování detailů a ostění	desky lepené do cementového tmelu, mechanicky kotvené desky pomocí talířových univerzálních kotev s ocelovým šroubem a hmoždinkou, pro všechny typy podkladů, zápustná montáž s rozšiřovacím talířem a izolační zátkou.		
			5/ fasádní stěrková hmota včetně vložení výztužné síťoviny, výztužný profil rohů stěn, ukončovací profil izolace u soklu dle ETIC	armovací síť sklovláknitá, stěrková hmota na bázi cementu	výztužnou síť zastěrkovat		
			6/ podkladní nátěr pro zvýšení adheze				
			7/ probarvená pastovitá omítka	členění fasády ve dvou odstínech	paropropustná, silikonová		
S2 S3	102,00	m2	**Zateplení fasády objektu - sokl kolem objektu**			Dle odsouhlaseného barevného řešení	stávající případné hydroizolace zachovat popřípadě obnovit budou-li poškozené
			stávající betonová suterénní stěna				
			stávající cihelná obezdívka s hydroizolací				
			1/ odstranění nesoudržných částí fasády		50% plochy tj 50,00 m2		
			2/ vyspravení nesoudržných míst pomocí jádrové omítky, vyrovnání cihelného podkladu				
			3/ Lepící hmota pro soklové desky z polystyrenu				
			4/ Tepelná izolace soklu ze soklového polystyrenu EPS. tl. 100 mm , l =0,034 W/mk .	polystyren s uzavřenou povrchovou strukturou	800 mm pod upravený terén a 450 mm nad upravený terén, styk s ukončovacím profilem skladby S1 opatřit tmelem nebo těsnící páskou		
			5/ fasádní stěrková hmota včetně vložení výztužné síťoviny, výztužný profil rohů stěn, ukončovací profil izolace u soklu	armovací síť sklovláknitá, stěrková hmota na bázi cementu	výztužnou síť zastěrkovat		
			6/ podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze pod dekorativní soklové omítky.				
			7/ Soklová dekorativní omítka	marmolit	v. nad terénem 450 mm , částečně zataženo pod terén cca 150 mm		
			8/ drenážní nopová folie s nakašírovanou netkanou geotextilií	HDPE, nop v. 8 mm, pevnost v tlaku min 150kN/m2	vytaženo částečně nad terén (min 50 mm) a ukončeno provětrávací plastovou lištou.		
			9/ betonová dlažba ve spádu od objektu do štěrkopískového lože		viz. položka P1		

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
S4	58,00	m2	**Zateplení fasády objektu - sokl v prostoru dvora**			Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			stávající betonová suterénní stěna				
			stávající cihelná obezdívka s hydroizolací				
			1/ odstranění nesoudržných částí fasády		50% plochy tj 12,00 m2		
			2/ vyspravení nesoudržných míst pomocí jádrové omítky, vyrovnání podkladu				
			3/ Lepící hmota pro soklové desky z polystyrenu				
			4/ Tepelná izolace soklu ze soklového polystyrenu EPS. tl. 100 mm , l =0,034 W/mk .	polystyren s uzavřenou povrchovou strukturou	600 mm pod upravený terén a 500 mm nad upravený terén, styk s ukončovacím profilem skladby S1 opatřit tmelem nebo těsnící páskou		
			5/ fasádní stěrková hmota včetně vložení výztužné síťoviny, výztužný profil rohů stěn, ukončovací profil izolace u soklu	armovací síť sklovláknitá, stěrková hmota na bázi cementu	výztužnou síť zastěrkovat		
			5/ podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze pod dekorativní soklové omítky.				
			6/ Soklová dekorativní omítka	marmolit	v. nad terénem 500 mm , částečně zataženo pod terén cca 150 mm		
			7/ drenážní nopová folie s nakašírovanou netkanou geotextilií	HDPE, nop v. 8 mm, pevnost v tlaku min 150kN/m2	vytaženo částečně nad terén (min 50 mm) a ukončeno provětrávací plastovou lištou.		
			8/ betonová dlažba ve spádu od objektu do betonového lože a na štěrkový hutněný podsyp		viz. položka P1		
S5	120,00	m2	**Zateplení fasády objektu - stěny dřevěné nástavby v 8.NP**			Dle odsouhlaseného barevného řešení	při provádění zateplení v místě okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
			stávající dřevěný rám nosné konstrukce		profily 140/100-120		
			1/ vnitřní pohledová sádrovláknitá deska, popřípadě sádrokartonová deska, včetně disperzní maly na penetraci	fermacell greenline			
			2/ vnitřní krycí dřevotřísková deska				
			3/ parozábrana	folie, AL	napojit parotěsně na parozábranu ve skadbě S6		
			4/ tepelná izolace vkládaná mezi trámy tl. 140 mm, minerální izoalce ze skleněných vláken l =0,036 W/mk .		dobře zpracovatelná izolace		
			5/ vnější krycí sádrovláknitá deska deska	fermacell			
			6/ lepící a stěrková hmota		pro lepení minerální izolace na dřevo		
			7/ Fasádní tepelná izolace z podélného minerálního vlákna tl. 60 mm , l =0,036 W/mk . Izolaci přetáhnout částečně přes rám okna. (ošetřit okenní spáru z interierové strany parotěsnou folií a z venkovní strany paropropustnou folií)	minerální fasádní izolace	desky lepené do cementového tmelu, mechanicky kotvené desky pomocí talířových univerzálních kotev s ocelovým šroubem a hmoždinkou, pro všechny typy podkladů, zápustná montáž s rozšiřovacím talířem a izolační zátkou.		

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
			8/ fasádní stěrková hmota včetně vložení výztužné síťoviny, výztužný profil rohů stěn, ukončovací profil izolace u soklu	armovací síť sklovláknitá, stěrková hmota na bázi cementu	výztužnou síť zastěrkovat		
			9/ podkladní nátěr pro zvýšení adheze				
			10/ probarvená pastovitá omítka	členění fasády ve dvou odstínech	paropropustná, silikonová		
S6	446,00	m2	**Zateplení objektu - strop/podhled dřevěné nástavby v 8.NP**			Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			stávající dřevěný rám nosné konstrukce		profily 140/100-120		
			1/ vnitřní pohledová sádrokartonová deska do vlhkých prostor, včetně disperzní maly na penetraci	systém rigips	nosný rám z tenkostěných ocelových profilů, zavěšeno na dřevěné konstrukci stropu		
			2/ tepelná izolace podhledu tl. 60 mm, minerální izoalce ze skleněných vláken l =0,039 W/mk .		dobře zpracovatelná izolace		
			3/ parozábrana	folie, AL	napojit parotěsně na parozábranu ve skadbě S5		
			4/ tepelná izolace vkládaná mezi trámy tl. 180 mm, minerální izoalce ze skleněných vláken l =0,036 W/mk .		dobře zpracovatelná izolace		
			5/ stávající/nový dřevěný záklop				
S7	150,00	m2	**Zateplení objektu - strop/půda nad 7.NP**			Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			stávající betonový strop				
			1/ parozábrana	folie, AL	napojit parotěsně na parozábranu ve skadbě S5		
			2/ tepelná izolace volně ložená tl. 240 mm, minerální izoalce ze skleněných vláken l =0,036 W/mk .		dobře zpracovatelná izolace, kotveno drátkováním v místech detailů		
S8	370,00	m2	**Střešní krytina**			Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			Stávající provětrávaný půdní prostor		vzdálenost krokví osová 1050 mm		
			stávající dřevěný krov				
			1/ podstřešní folie, včetně přelepení spojů				
			2/ nové laťování a konstralaťování pro skládanou krytinu	folie, AL	lať 50(60)/30(40) mm, kontralať 60/40 mm		
			3/ skládaná krytina včetně napojení střešních oken a půdních vlezů a revize stávající bleskosvodné soustavy, včetně osazení na korunu štítové stěny.	pálená, povrchová úprava	včetně křebenáče, prostupových kusů kolem větracích potrubí se zaizolováním, větrací tašky, sněhové zachytávače, držáky hromosvodu, větrací podokapní pásy, oplechování VZT komínů a nových větracích hlavic odpadních potrubí		
S9	170,00	m2	**Zateplení objektu - plochá střecha, bez zatížení - Broof (t3)**				
			stávající betonový strop				

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
			1/ parozábrana, pojistná hydroizolace, asfaltový SBS midifkovaný pás natavený na penetrační emulzi	SBS	tl. 4,0 mm, vytaženo na tl. tepelné izolace.	Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			2/ Tepelná izolace, polystyren EPS 100S mechanicky kotvený (kotva do betonu), dvě vrstvy o celkové tl. 240 mm, l =0,037 W/mk .	EPS	spád min. 3%, spádová vrstva tvořena klíny		
			3/ separační vrstva, ochraná netkaná geotextilie se sklovláknitým vlisem				
			4/ hydroizolace, PVC-P folie, střešní hydroizolace, stabilizace kotvením, vložka s polyesteru, tl. 1,5 mm	PVC-P	včetně vodotěsné izolace detailu napojení na okapový systém,izolace přetažena přes atiku, ukončeno vyplanylovými okapnicemi a lištami, viz. klempířské výrobky		
S10	80,00	m2	**Zateplení objektu - plochá střecha, se zatížením - terasa - Broof (t3)**			Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			stávající betonový strop terasy				
			1/ parozábrana, pojistná hydroizolace, asfaltový SBS midifkovaný pás natavený na penetrační emulzi	SBS	tl. 4,0 mm, vytaženo na tl. tepelné izolace.		
			2/ Tepelná izolace, polystyren zátěžový EPS 150S lepeno víceúčelovým PU lepidlem, tl. 220 mm, l =0,035 W/mk .	EPS	spád min. 3%, spádová vrstva tvořena klíny		
			3/ separační vrstva, ochraná netkaná geotextilie se sklovláknitým vlisem				
			4/ hydroizolace, PVC-P folie, střešní hydroizolace, vložka s polyesteru, tl. 1,5 mm, určená pro zatížené vrstvy	PVC-P	včetně vodotěsné izolace detailu napojení na okapový systém, izolace vytažena na stěnu min. 300 mm a ukončena ochranou lištou.		
S11	50,00	m2	**Povrchová úprava nezateplených konstrukcí - terasa**			Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			stávající cihelná stěna (nadezdívka)				
			1/ odstranění stávající omítky				
			2/ vyspravení povrchu pomocí jádrové omítky				
			3/ fasádní stěrková hmota včetně vložení výztužné síťoviny, výztužný profil rohů stěn	armovací síť sklovláknitá, stěrková hmota na bázi cementu	výztužnou síť zastěrkovat		
			4/ podkladní nátěr pro zvýšení adheze				
			5/ probarvená pastovitá omítka	členění fasády ve dvou odstínech	paropropustná, silikonová		
			6/ přespárování krycích desek koruny nadezdívky		voděodolná, mrazuvdorná, UV odolná spárovací hmota		
S12	762,00	m2	**Zateplení stropu nad suterénem**				
			stávající skladba podlahy		mazanina, keram. dlažba/pvc		
			stávající železobetonový strop		členitý strop, žb. trámy		

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
			stávající kazetový podhled - hliník - 132,46 m2		demontáž a zpětná montáž po osazení izolace, zbudování lešení v. 5,0 m	Dle odsouhlaseného barevného řešení	
			stávající kazetový pohled - 90,16 m2		snížení podhledu dle tl. nové izolace		
			1/ více účelové lepidlo na EPS	PU			
			2/ Tepelná izolace, minerální s kolmým vláknem lepená, tl. 80 mm, l =0,041 W/mk .	EPS			
			3/ omítka s výztužnou síťkou, malba disperzní s penetrací - 539,38 m2		omítku a malbu provést v místě bez podhledové konstrukce		

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
PL1	300	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m^{2}K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, včetně zapravení po montáži a plastového parapetu dl.1350 mm		1350x1800 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL2	14	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, včetně zapravení po montáži a plastového parapetu dl.1200 mm		1200x1600 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL3	3	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, včetně zapravení po montáži a plastového parapetu dl.1200 mm		1200x600 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL4	4	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2Ks mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, nový vnitřní plastový parapet, osazení do dřevěného rámu		1500x1500 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S4, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL5	12	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, nový vnitřní plastový parapet, osazení do dřevěného rámu		2685x1500 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S4, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
PL6	1	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, nový vnitřní plastový parapet, osazení do dřevěného rámu		900x1500 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S4, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL7	1	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, nový vnitřní plastový parapet, osazení do dřevěného rámu		1535x1500 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S4, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL8	1	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, nový vnitřní plastový parapet, osazení do dřevěného rámu		1740x1500 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S4, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL9	1	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, nový vnitřní plastový parapet, osazení do dřevěného rámu		845x1500 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S4, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL10	1	ks	Plastové dveře dvoukřídlé na terasu, prosklené, U(celkové)=1,10 W/m2K, kování z lehkých kovů, vložkový zámek, hliníkový práh, vodotěsná prahová úprava, včetně zapravení po montáži		1600x1970 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1, vnitřní žaluzie viz. druhá část této PD
PL11	6	ks	Střešní okno otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů pákový uzávěr, oplechování, osazení do dřevěného rámu, hydroizolační podložení.		700x1600 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S6, vnitřní žaluzie viz. druhá část této PD

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
PL12	12	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, včetně zapravení po montáži a plastového parapetu dl.1350 mm		1350x1500 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL13	1	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, včetně zapravení po montáži a plastového parapetu dl.600 mm		600x1800 mm	plast, bílá, standartní provedení, mléčné sklo	parozábrana skladba S1, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL14	1	ks	Plastové dveře jednokřídlé plné na střechu, U(celkové)=1,10 W/m2K , kování z lehkých kovů, vložkový zámek, hliníkový práh, vodotěsná prahová úprava, včetně zapravení po montáži		700x1970 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1
PL15	5	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, včetně zapravení po montáži a plastového parapetu dl.1350 mm		1350x1400 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL16	9	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, prodloužený pákový uzávěr, včetně zapravení po montáži a plastového parapetu dl.1350 mm		1350x2600 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL17	1	ks	Plastové dveře jednokřídlé, plné, U(celkové)=1,10 W/m2K , kování z lehkých kovů, vložkový zámek, hliníkový práh, vodotěsná prahová úprava, včetně zapravení po montáži		900x1970 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
PL18	1	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, prodloužený pákový uzávěr, včetně zapravení po montáži a plastového parapetu dl.1700 mm		1700x900 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
PL19	3	ks	Plastové děleně okno sklápěcí/otvíravé, zasklenné izolačním dvojsklem U(celkové)=1,10 W/m2K s mikroventilací, vrchní kování z lehkých kovů, prodloužený pákový uzávěr, včetně zapravení po montáži a plastového parapetu dl.855 mm		855x600 mm	plast, bílá, standartní provedení	parozábrana skladba S1, při osazení okenních otvorů je nutno zohlednit osazení venkovních žaluzií
			Pozn. Před zadáním do výroby musí být všechny příslušníé stavební konstrukce zaměřeny.				
			ovládací prvky horních nedostupnýh částí oken budou vybaveny pákovým uzávěrem				

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
K1	326	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 1,35 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K2	17	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 1,20 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K3	9	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 1,20 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K4	1	ks	Oplechování tepelné izolace u prahu dveří, napojení na střešní krytinu z PVC folie, separace od folie	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 0,80 m R.Š. 500 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K5	3	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 1,50 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K6	12	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 2,685 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K7	2	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 0,90 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K8	1	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 1,535 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K9	1	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 1,740 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
K10	1	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 0,845 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K11	1	ks	Oplechování štítu strojovny výtahu	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 6,50 m R.Š. 500 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K12	2	ks	podokapní žlab včetně háků, příponek, okapničky	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	dl. 85,0 m R.Š. 400 mm,	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K13	1	ks	Oplechování římsy	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 85,00 m R.Š. 1100 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K14	1	ks	Oplechování římsy	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 96,00 m R.Š. 800 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K15	2	ks	dešťový svod, včetně objímek, kotvení , konického kotlíku , lapače a napojení na stávající kanalizaci	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	dl. 30,0 m průměr 150mm,	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	viz. Příloha detaily
K16	1	ks	dešťový svod, včetně objímek, kotvení , konického kotlíku ,napojení na stávající lapač	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	dl. 30,0 m průměr 150mm,	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K17	1	ks	dešťový svod, včetně objímek, kotvení , konického kotlíku , lapače a napojení na stávající kanalizaci	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	dl. 4,5 m průměr 150mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	viz. Příloha detaily
K18	1	ks	dešťový svod, včetně objímek, kotvení , konického kotlíku , lapače a napojení na stávající kanalizaci	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	dl. 30,0 m průměr 150mm,	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	viz. Příloha detaily

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
K19	1	ks	dešťový svod, včetně objímek, kotvení , konického kotlíku , lapače a napojení na stávající kanalizaci	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	dl. 9,5 m průměr 150mm,	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	viz. Příloha detaily
K20	1	ks	Oplechování atiky	poplastovaný plech	dl. 55,0 m		
K21	4	ks	dešťový svod, včetně objímek, kotvení , konického kotlíku , výtokového kolena	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	dl. 3,0 m průměr 150mm,	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K22	1	ks	dešťový svod, včetně objímek, kotvení , konického kotlíku , napojení na okapový žlab	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	dl. 12,0 m průměr 150mm,	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K23	1	ks	Oplechování telepné izolace	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 1,1 m R.Š. 250 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K24	1	ks	Oplechování styku krytiny a opláštění půdní vestavby	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 150,0 m R.Š. dle skutečného zaměření stáv. konstrukcí	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K25	1	ks	Oplechování parapetů včetně příponek	pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	délka 1,70 m R.Š. 350 mm	nátěr syntetický kovových konstrukcí polyesterový lak z výroby	
K26	2	ks	VZT fasádní protidešťová žaluzie včetně síťky proti vnikání hmyzu	pozink	300/1100 mm	včetně povrchové úpravy	
K27	1	ks	VZT fasádní protidešťová žaluzie včetně síťky proti vnikání hmyzu	pozink	1650/500 mm	včetně povrchové úpravy	

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
K28	4	ks	VZT fasádní protidešťová žaluzie včetně síťky proti vnikání hmyzu	pozink	900/400 mm	včetně povrchové úpravy	
			Pozn. Před zadáním do výroby musí být všechny příslušníé stavební konstrukce zaměřeny.				

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
P1	200	ks	Betonová dlažba ložná vrstva drť f. 4/8 tl. 40 mm podkl.vrstva štěrkodrť f. 8/16 tl. 200 mm	HBG	500/500/60	šedá	
P2	115	ks	Betonová dlažba ložná vrstva beton C12/15 tl. 140 mm podkl.vrstva štěrkodrť tl. 400 mm hutněná	HBG	500/500/60	šedá	
			Pozn. Před zadáním do výroby musí být všechny příslušníé stavební konstrukce zaměřeny.				

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Doplňující konstrukce
B1	2	ks	Nový betonový anglický dvorek včetně zakrytí, podkladního betonu, podsypu a zemních prací, odvodnění pomocí traitovodu z PVC trubky vložené do betonu	beton C20/25, výztuž KARI, podkladní b. C12/15, podsyp štěrk 16-32 mm	1350/640/1100 mm, tl. stěn a dna 150 mm, tl. podkladního betonu 100 mm	beton pohledový	Kompozitový rošt tl. 30 mm včetně lemování z profilu L (nerez), osazeno v rámci betonáže zhlaví
			Pozn. Před zadáním do výroby musí být všechny příslušníé stavební konstrukce zaměřeny.				

Číslo Položky	Množství	Jednotka	Název části	Typ	Technická data	Povrchová úprava Barevný odstín	Odkaz
Z1	2	ks	Střešní vlez do půdního prostoru, plný ocelový, uzamykatelný včetně rámu a oplechování, nezateplený	pozink	600/600 mm	včetně povrchové úpravy	
Z2			neobsazeno				
Z3			neobsazeno				
Z4			neobsazeno				
Z5			neobsazeno				
			Pozn. Před zadáním do výroby musí být všechny příslušníé stavební konstrukce zaměřeny.				