

ARCHIW]

ARCHITEKTONICKÉ
STUDIO

AKCE

Modernizace a rozšíření prostor
SPC Kladno - Vrapice,
rekonstrukce a přístavba
Josefa Jílka 1202, Kladno - Švermov

ZPRACOVATEL PROFESNÍ ČÁSTI

archiw studio s.r.o.
Sevastopolská 2848, 272 04 Kladno

Ing.arch. Pavel Stehlík
stehlik@archiw.cz

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT PROFESNÍ ČÁSTI

Ing.arch. Jakub Wyderka
wyderka@archiw.cz, +420 731 564 547

PROFESNÍ ČÁST

Architektonicko stavební řešení

NÁZEV VÝKRESU

Výpisy a detaily

INVESTOR

SOU a PrŠ Kladno - Vrapice
Vrapická 53, 272 03 Kladno
IČO: 005 07 601

RAZÍTKO

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

archiw studio s.r.o.
Sevastopolská 2848
272 04 Kladno

STUPEŇ DOK.

PARÉ

DPS

DATUM

03/2019

MĚŘÍTKO

ČÍSLO VÝKRESU

D1.1-19

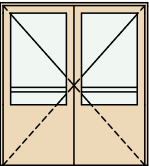
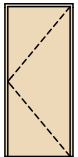
Seznam dokladů

ID	Název dokladu	Měřítko	Revize
D1.1-V1	Výpis dveří		
D1.1-V2	Výpis oken		
D1.1-V3	Výpis klempířských prvků		
D1.1-V4	Výpis zařízení a vybavení		
D1.1-V5	Výpis skladeb		
D1.1-V6	Detaily	1:10	

Vypis dveří												
ID	SCHÉMA	POPIS	P.O.	KŘÍDLO	KOVÁNÍ	PRÁH	ZÁRUBEŇ	OSAZENÍ	KS	SVĚTLÝ ROZMĚR	SMĚR	PŘEKLAD
D01a												
		POUZE KŘÍDLO Vnitřní protipožární k plynovým kotlům	EW30 DP1	Hladké plné ocelové	Klika - klika, vložkový zámek, matný nerez, do stávající ocelové zárubně	-	stávající	-	1	900×1 940	P	-
D01b												
		POUZE KŘÍDLO Vnitřní protipožární v suterénu	EW30 DP1	Hladké plné ocelové	Klika - klika, vložkový zámek, matný nerez, do stávající ocelové zárubně	-	stávající	-	1	900×1 970	P	-
D02												
		Vnější vstupní do skladu protipožární	EW30 DP3	Hladké plné, falcové plastové	Klika-klika štítkové, vložkový zámek FAB, 3 závěsy	-	plastová rámová, systémová ve výrobní řadě dveří	obvodová zeď tl. 300 mm	1	900×2 075	P	stávající
D03												
		Vnější vstupní, dle vyhl. 398/2009 Sb., příl. 3, čl. 1	-	Hladké, falcové plastové bílé, průchozí šířka hlavního křídla 900, prosklené 2/3, bezpečnostní sklo	Klika - koule, + dle vyhl. 398/2009 Sb., příl. 3, čl. 1, zámek ovládaný videotelefonem, EZS, magnetický kontakt	-	plastová rámová, systémová ve výrobní řadě dveří	obvodová zeď tl. 300 mm	1	1 250×2 100	P	Systémový z keramických tvaorek v sestavě pro zdívo tl. 300 mm, dl. 1750 mm, na jedné straně uložen do kapsy ve stávajícím zdívu
D04												
		Vstupní v zádveři, dle vyhl. 398/2009 Sb., příl. 3, čl. 1	-	Hladké, falcové plastové bílé, průchozí šířka hlavního křídla 900, prosklené 2/3, bezpečnostní sklo	Klika - klika, + dle vyhl. 398/2009 Sb., příl. 3, čl. 1	-	plastová rámová, systémová ve výrobní řadě dveří	zděná příčka tl. 115 mm	1	1 250×2 100	P	Systémový pro příčku tl 115 mm, dl. 1750 mm
D05												
		Vnitřní se samozavíračem	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy	-	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	zděná příčka tl. 100 mm	2	800×1 970	L	Sestémový porobetonový pro příčku tl 100 mm, dl. 1250 mm
D06												
		Vnitřní	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy	-	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	zděná příčka tl. 100 mm	2	700×1 970	L	Sestémový porobetonový pro příčku tl 100 mm, dl. 1250 mm
D07												
		Vnitřní	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, WC zámek, matný nerez, 3 závěsy	-	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	zděná příčka tl. 100 mm	1	700×1 970	P	Sestémový porobetonový pro příčku tl 100 mm, dl. 1250 mm
		Vnitřní	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, WC zámek, matný nerez, 3 závěsy	-	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	zděná příčka tl. 100 mm	2	700×1 970	L	Sestémový porobetonový pro příčku tl 100 mm, dl. 1250 mm

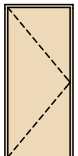
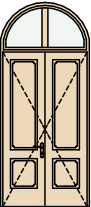
Zámky budou řešeny s generálním klíčem (projednat s investorem)

Před objednáním je nutné provést přesné zaměření stavebních otvorů kvalifikovaným zástupcem dodavatele !
Nelze vyrábět před odsouhlasením výrobní dokumentace !

Výpis dveří												
ID	SCHÉMA	POPIS	P.O.	KŘÍDLO	KOVÁNÍ	PRÁH	ZÁRUBEŇ	OSAZENÍ	KS	SVĚTLÝ ROZMĚR	SMĚR	PŘEKLAD
D08												
		Vnitřní protipožární	EW30 DP3	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy	-	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	zděná příčka tl. 115 mm	1	900×1 970	P	Systémový pro příčku tl 115 mm, dl. 1250 mm
D09												
		Vnitřní na bezbariérové WC, dle vyhl. 398/2009 Sb., příl. 3, čl. 5, protipožární	EW15 DP3	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, madlo, WC zámek odjistitelný zvenku, matný nerez, 3 závěsy	-	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	SDK příčka tl. 100 mm	1	900×1 970	L	-
D10												
		Vnitřní, dle vyhl. 398/2009 Sb., příl. 3, čl. 1, protipožární	EW30 DP3	Hladké z dřevěných aglomerátů, povrch CPL, prosklené 2/3, bezpečnostní sklo	Klika - klika, + dle vyhl. 398/2009 Sb., příl. 3, čl. 1, matný nerez, 3 závěsy	Přech. lišta eloxovaná Al, šířka 30 mm	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	SDK příčka tl. 100 mm	1	1 850×2 100	L	-
D11												
		Vnitřní	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy	Přech. lišta eloxovaná Al, šířka 30 mm	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	SDK příčka tl. 100 mm	1	700×1 970	L	-
D12												
		Vnitřní akustické, min. Rw = 37 dB	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy	Dubový, max. v = 20 mm	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	SDK příčka tl. 100 mm	2	900×1 970	P	-
D13												
		Vnitřní akustické, min. Rw = 32 dB	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy	Dubový, max. v = 20 mm	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	SDK příčka tl. 125 mm	2	900×1 970	P	-
		Vnitřní akustické, min. Rw = 32 dB	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy	Dubový, max. v = 20 mm	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	SDK příčka tl. 125 mm	2	900×1 970	L	-
D14												
		Vnitřní	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy	-	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	SDK příčka tl. 100 mm	1	800×1 970	P	-
D16												
		Vnitřní akustické, min. Rw = 32 dB, protipožární	EW15 DP3	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy	-	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	zděná příčka tl. 150 mm	1	900×1 970	P	stávající

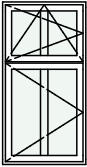
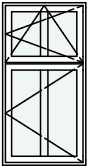
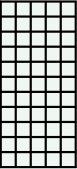
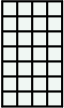
Zámky budou řešeny s generálním klíčem (projednat s investorem)

Před objednáním je nutné provést přesné zaměření stavebních otvorů kvalifikovaným zástupcem dodavatele !
Nelze vyrábět před odsouhlasením výrobní dokumentace !

Vypis dveří												
ID	SCHÉMA	POPIS	P.O.	KŘÍDLO	KOVÁNÍ	PRÁH	ZÁRUBEŇ	OSAZENÍ	KS	SVĚTLÝ ROZMĚR	SMĚR	PŘEKLAD
D17												
		POUZE KŘÍDLO vnitřní protipožární	EW15 DP3	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy, do stávající ocelové zárubně	stávající	stávající	-	1	900×1 970	L	-
		POUZE KŘÍDLO vnitřní protipožární	EW15 DP3	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy, do stávající ocelové zárubně	stávající	stávající	-	2	900×1 970	P	-
D18												
		POUZE KŘÍDLO vnitřní protipožární	EW15 DP3	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy, do stávající ocelové zárubně	-	stávající	-	1	600×1 970	L	-
D19												
		Vnitřní	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, WC zámek, matný nerez, 3 závěsy	-	Ocelová falcová pro nulovou podlahu, lakovaná	zděná příčka tl. 100 mm	1	700×1 970	L	Sestémový porobetonový pro příčku tl 100 mm, dl. 1250 mm
D20												
		POUZE KŘÍDLO vnitřní	-	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy, do stávající ocelové zárubně	-	stávající	-	1	700×1 970	L	-
D21												
		POUZE KŘÍDLO vnitřní protipožární	EW15 DP3	Hladké plné z dřevěných aglomerátů, povrch CPL	Klika - klika rozetové, vložkový zámek, matný nerez, 3 závěsy, do stávající ocelové zárubně	Přech. lišta eloxovaná Al, šířka 30 mm	stávající	-	1	800×1 970	L	-
D22												
		REPLIKA hlavní vstupní dveře, vč. nadsvětlíku	-		Klika - koule, zámek ovládaný videotelefonem, EZS, magnetický kontakt	-		obvodová zeď tl. 450 mm	1	1 500×3 450	L	stávající

Zámky budou řešeny s generálním klíčem (projednat s investorem)

Před objednáním je nutné provést přesné zaměření stavebních otvorů kvalifikovaným zástupcem dodavatele !
Nelze vyrábět před odsouhlasením výrobní dokumentace !

Výpis oken											
ID	SCHÉMA	POPIS	RÁM	KOVÁNÍ	ZÁSKLENÍ	KS	SVĚTLÝ ROZMĚR	SMĚR	VNITŘNÍ PARAPET	VNĚJŠÍ PARAPET	PŘEKLAD
O01											
						6	1 100×2 150	L			stávající
		Jednokřídlé s nadsvětlíkem, u obou falešná svisle dělicí příčle	Plastový s přerušeným tepelným mostem, bílý	Celoobvodové, systémové s bezpečnostními prvky, barva bílá, čtyřpolohová, klika s mikroventilací, pojistka proti svěšení křídla	Izolační dvojsklo čiré, max. Uw 1,1 W/(m2K), s teplým distančním rámečkem	10	1 100×2 150	P	Dřevotřískový, povrch CPL, nábxtková hrana, hloubka ostění cca 220 mm	Systémový, hliník elox RAL 9007, hloubka ostění cca 260 mm, boční systémové plastové krytky	stávající, +2x systémový překlad z keramických tvaorvek v sestavě pro zdivo tl. 300 mm, dl. 1500 mm
O02											
		Jednokřídlé	Plastový s přerušeným tepelným mostem, bílý	Celoobvodové, systémové s bezpečnostními prvky, barva bílá, čtyřpolohová, klika s mikroventilací, pojistka proti svěšení křídla	Izolační dvojsklo čiré, max. Uw 1,1 W/(m2K), s teplým distančním rámečkem	1	700×1 120	L	Dřevotřískový, povrch CPL, nábxtková hrana, hloubka ostění cca 430 mm	Systémový, hliník elox RAL 9007, hloubka ostění cca 150 mm, boční systémové plastové krytky	stávající
O03											
		Jednokřídlé s rozšířeným horním profilem	Plastový s přerušeným tepelným mostem, bílý	Celoobvodové, systémové s bezpečnostními prvky, barva bílá, čtyřpolohová, klika s mikroventilací, pojistka proti svěšení křídla	Izolační dvojsklo čiré, max. Uw 1,1 W/(m2K), s teplým distančním rámečkem, neprůhledné zasklení	1	500×1 050	P	Parapet s PVC jádrem dokončený PVC folií, s plastovými postranními krytkami, hloubka ostění cca 270 mm	Systémový, hliník elox RAL 9007, hloubka ostění cca 220 mm, boční systémové plastové krytky	stávající
O04											
		Jednokřídlé	Plastový s přerušeným tepelným mostem, bílý	Celoobvodové, systémové s bezpečnostními prvky, barva bílá, čtyřpolohová, klika s mikroventilací, pojistka proti svěšení křídla	Izolační dvojsklo čiré, max. Uw 1,1 W/(m2K), s teplým distančním rámečkem, neprůhledné zasklení	5	500×1 420	L	Parapet s PVC jádrem dokončený PVC folií, s plastovými postranními krytkami, hloubka ostění cca 270 mm	Systémový, hliník elox RAL 9007, hloubka ostění cca 220 mm, boční systémové plastové krytky	stávající
O05											
		Pevné luxferové zasklení s požární odolností	-	-	-	1	1 000×2 200		Dřevotřískový, povrch CPL, nábxtková hrana, hloubka ostění cca 720 mm	-	stávající
O06											
		Pevné luxferové zasklení s požární odolností	-	-	-	1	800×1 400		Dřevotřískový, povrch CPL, nábxtková hrana, hloubka ostění cca 420 mm	-	stávající

Součástí dodávky je veškerý související kotvicí materiál, pomocné konstrukce, napojení na stavební konstrukci. Součástí dodávky jsou osazovací parapetní profily a rozšiřovací profily. Ty musejí mít shodné tepelně technické vlastnosti jako rámy! Prvky musejí být dodány s atesty na požadované vlastnosti.

Kotvení:
Okna budou osazena do ostění pomocí nosných a distančních podložek po obvodě rámu. Upevněna budou pomocí ocelových pásových kotev, které se uchytí do ostění pomocí vrutů a nylonových hmoždinek. Pro podkladní profily oken a dveří lze použít tepelně izolační profil - Purenit nebo Merinit by Puren. Vlastní kotvicí prvky a podložky navrhne dodavatel v rámci výrobní dokumentace. Jejich návrh bude odpovídat požadavkům ČSN 74 6077.

Provedení připojovací spáry:
Připojovací spára parapetu oken bude vyplněna nízkoexpanzní montážní pěnou. Ze strany interiéru bude opatřena parozábranou a ze strany exteriéru difúzně propustnou pojistnou hydroizolací, obojí pomocí k tomu určených těsnicích fólií nebo pásek. Fólie musejí umožnit omítání. Připojovací spára ostění a nadpraží bude vyplněna k tomu určenou komprimační páskou, např. Illbruck illmod Trio FBA . V místech případných distančních podložek bude páska přerušena a netěsnosti doplněny pomocí k tomu určeného tmelu (např. Illbruck SP025). Tato místa budou ze strany interiéru opatřena lokálně parozábranou. Fólie a pásky navrhne a provede dodavatel podle požadavků ČSN 74 6077 a v souladu s podmínkami výrobc.

Rozměry připojovacích spár:
Pro š. / v. otvoru ≤ 1,5 m: 10 mm (min. 7 mm, max. 13 mm)

Zabudování oken, přesnost stavebních otvorů, přesnost zabudování výrobku, kotvení a podložky, tmely a těsnicí systémy (pásky a fólie, pěny atd.) a napojení omítky k rámu musí být v souladu s ČSN 746077.

Kolem okenního otvoru bude po řádném osazení okna z vnějšku pomocí EPS vytvořena šabrána tl. 25mm, šířky 150 mm. Ostění bude zednický začištěno, otvory budou opatřeny rohovými lištami s integrovanou síťovinou. Jako povrchová úprava ostění a šambrán bude provedena silikonová tenkovrstvá omítka probarvená dle předloženého vzorníku.

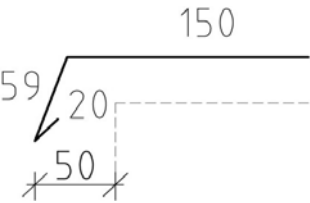
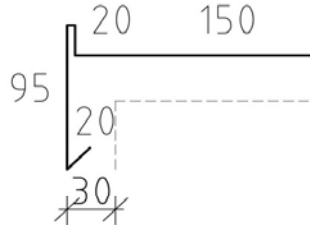
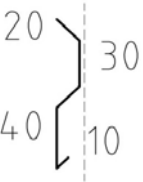
Směr otevírání je naznačen při pohledu z interiéru.
Před objednáním je nutné provést přesné zaměření stavebních otvorů kvalifikovaným zástupcem dodavatele !
Nelze vyrábět před odsouhlasením výrobní dokumentace !

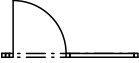
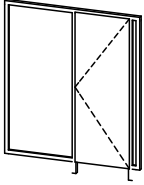
Výpis klempířských prvků

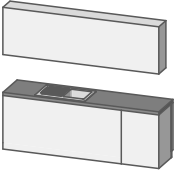
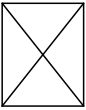
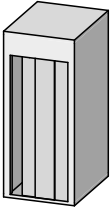
Klempířské výrobky budou provedeny z pozinkovaného plechu min. tl. 0,7 mm a ošetřeny reaktivní barvou na PoZn plech, není-li ve výpisu uveden jiný materiál. Výrobky budou dodány včetně potřebných podkonstrukcí (OSB desky a podkladní latě pro jejich připevnění skrz tepelnou izolaci, a pod.), systémových podložek (Delta Trella), spojovacích prvků, příponek atd.

Všude tam, kde klempířské práce navazují na jiné stavební materiály (cementová a sádrová pojiva, dřevo) musí být plech podložen separační fólií v kval. Delta Tre. Nejdná se o výrobní dokumentace. Nutno vyrábět až na základě zaměření skutečných rozměrů na stavbě. Výrobní výkresy, vzorky materiálů předkládat investoro a architektovi ke schválení

Provádět podle platných technických norem obvyklými postupy s předepsanými dilatacemi, zatahovacími pásky, připevňovacími prvky a pod.

ID	SCHÉMA	POPIS, ROZMĚRY (mm)	m.j.	počet
K01		oplechování - okapníčka dva přímé úseky kolmo sezané do vnitřního nároží, PoZn, tl.0,7 mm RŠ 230 včetně podkladního kotevního trámku 120/170 mm včetně podkladní OSB desky tl.22mm, šíře 220 mm	bm	6,1 + 2,1
K02		oplechování - závětná lišta PoZn, tl.0,7 mm RŠ 285 včetně podkladního kotevního trámku 120/260 mm včetně podkladní OSB desky tl.22mm, šíře 220 mm	bm	2,5 2,0
K03		oplechování - krycí lišta PoZn, tl.0,7 mm RŠ 120	bm	8,5 4,0 4,7
K04		okapový žlab dva přímé úseky kolmo sezané do vnitřního nároží, půlkulatý; profil 125 mm, čela oboustranně, vnitřní roh s odtokem včetně okapových háků a kotvení	bm	6,1 + 2,1
K05		okapový svod kulatý; průměr 100 mm, spodní ukončení gajgrem včetně kotvení	bm	9,0
K06		okapový svod kulatý; průměr 100 mm, spodní ukončení výtakovým kolenem včetně kotvení	bm	0,5

Výpis zařízení a vybavení						
ID	OBJEKT	2D symbol	3D axonometrie	POPIS	PŘÍSLUŠENSTVÍ	KS
I00	Orientační systém			Piktogramy s bezpečnostními značkami, tabulkami a texty pro usnadnění evakuace osob dle PBŘ. Označení toalet.		1
N01	Sanitární příčka			Oboustranně laminovaná dřevotřísková deska tl. 30 mm, nosný a kotevní systém z hliníkových profilů, nerezové stojky. Celková délka příčky 2000 mm. Osazení 150 mm nad podlahou, výška 2100 mm. Dveří šířky 700, s ABS hranou a nerezovými panty.	Kování klika/klika, WC zámek, háček na oděv, dveřní doraz.	1
N02	WC Invalidé				Místnost 2.06 bude zařízena a vybavena v souladu s vyhl.398/2009Sb., příl.3, čl.5 (m.j. madla, splachovač).	1
N03	Zrcadlo			Zrcadlo 600 / 900 mm (přesně zaměřit po obkladech), zrcadlo vsazeno do obkladu, nalepeno na podkladní jádrovou omítku, okraje zabroušeny	Nalepeno na podkladní jádrovou omítku, výška spodní hrany 900 mm	3
N04	Zrcadlo			Zrcadlo 1400 / 900 mm (přesně zaměřit po obkladech), zrcadlo vsazeno do obkladu, nalepeno na podkladní jádrovou omítku, okraje zabroušeny	Nalepeno na podkladní jádrovou omítku, výška spodní hrany 900 mm	2
R01	Revizní dvířka			Revizní dvířka výklopná do sdk podhledu, rozměr 600/600 mm, s požární odolností EI30.	Zámek s přídatnou klíčkou, zajišťovací řetízek, včetně izolace minerální vlnou na vnitřní straně, tl. 25mm, 150 kg/m3 nebo dle požadavku výrobce.	2
R02	Revizní dvířka			Revizní dvířka výklopná do sdk podhledu, rozměr 400/400 mm, s požární odolností EI30.	Zámek s přídatnou klíčkou, zajišťovací řetízek, včetně izolace minerální vlnou na vnitřní straně, tl. 25mm, 150 kg/m3 nebo dle požadavku výrobce.	1
R03	Revizní dvířka			Revizní dvířka výklopná do sdk podhledu, rozměr 400/400 mm, s požární odolností EI45.	Zámek s přídatnou klíčkou, zajišťovací řetízek, včetně izolace minerální vlnou na vnitřní straně, tl. 25mm, 150 kg/m3 nebo dle požadavku výrobce.	1

Výpis zařízení a vybavení						
ID	OBJEKT	2D symbol	3D axonometrie	POPIS	PŘÍSLUŠENSTVÍ	KS
R04	Revizní dvířka			Revizní dvířka do zdiva pod obklad, rozměr 200/200 mm		4
T01	Kuchyňská linka			Délka 2450 mm (přesně zaměřit místnost!), pracovní deska lamino 38 mm, vč. těsnících lišt, korpusy a police lamino 18 mm, hrany ABS. Výška spodních skříněk 850 mm, vč. soklu a prac. desky, horní skřínky 550 mm nad deskou, výška 600 mm. Plná otočná dvířka.	Nerostový dřez s odkapávačem, vestavěná lednice, 3x spodní skříňka, 1x zásuvka s příborníkem, 4x horní zásuvka, vždy 2x vložená police s kovovými podpěrami, vč. kování, s brzdou.	1
V01	Výtah			Rozměr šachty: š=1650 / hl=1800 mm. Řešení šachty upravit dle zvoleného výtahu (umístění vstupu, závěsy, apod.). Výtah bude v souladu s PBR, z výrobků třídy reakce na oheň A1 až B, bez strojovny (motor v šachtě nad dojezdem kabiny). Podrobněji viz níže.	Řešení výtahu musí být v souladu s vyhl.398/2009Sb., příl.1, čl.3. Podrobněji viz níže. Výtah bude v souladu s PBR, elektrické kabely budou mít sníženou hořlavost.	1
Z01	Markýza nového vstupu			Pultová, šířka 2000 / vyložení 900 mm, osazení ve výšce 2500 mm. Zastřešní litý bezbarvý polykarbonát s UV vrstvou proti stárnutí, nosníky pozink. Typový výrobek.	Systémový kotevní systém, okapnice pravostranná, těsnící lišta ke stěně.	1
Z02	Areační mřížka do dveřního křídla			Vnitřní, rozměr 368/130 mm, pro kombinaci větrání a nasávání, s pevnými skloněnými horizontálními žaluziemi.	Uchycení pomocí šroubů do spodní a horní části stávajícího dveřního křídla tl, cca 38mm.	2

Podrobnější požadavky na výtah V01:

Min. rozměry kabiny: š.= 1100, hl.= 1400, v.=2100 mm, dveře samočinné vodorovně posuvné, světlost 900/2000 mm.
Nosnost výtahu min. 630 kg, počet osob: 8.

Antivandalové provedení, protiskluzová guma na podlaze, okopy a nárazové lišty chránící boky kabiny z elxovaného hliníku, madla nerez.

Vybavení:

LED osvětlení kabiny, nouzové osvětlení.

Sklopné sedátko v dosahu ovladačů.

Ovládací panely s mech. tlačítky. Ovladače v kleci výtahu a na nástupních místech musí vyčnívat nad povrch okolní plochy min. o 1 mm.

Reliéfní značky nesmí být ryté a vpravo od ovladače musí být příslušný Braillov znak s parametry standardní sazby. Pouze na klávesnicové ovladačové kombinaci se Braillov znak nemusí provádět. Digitální ukazatele podlaží. Zvýraznění hlavní stanice.

Optická, akustická a hlasová signalizaci v kleci výtahu i ve stanicích. Obousměrné dorozumívací zařízení v kleci výtahu musí umožňovat indukční poslech pro nedoslýchavé osoby. Toto zařízení musí být označeno příslušným symbolem.

Přístup přes čip.

Světelná clona klecových dveří.

Vážení.

Telealarm, hlasový modul, obousměrné dorozumívací zařízení s GSM linkou.

Součástí dodávky výtahu bude dále osvětlení a větrání výtahové šachty, žebřík pro vstup do prohlubně

Výpis skladeb

SKLADBA	tl. (mm)
S1 - Strop nové přístavby	
beton dle statické části 100 mm nad vlnu tr. plechu	100
+ výztužná síť R8/150/150 při horním povrchu	
trapezový plech TR 40, tl. 1 mm	38
+ výztuž R8 do každé vlny	
SDK podhled zavěšený 1x RF 12,5 mm na kovové konstrukci R-CD, (4.10.13, PK 21a)	
S2 - Střecha nové přístavby	
vrchní asfaltový pás, např. ELASTOLEP EXTRA PR DESIGN	
spodní asfaltový pás, např. ELASTOLEP EXTRA PR	
tepelná izolace EPS ve spádu	160-220
trapezový plech TR 40, tl. 1 mm	38
nosníky IPE 140 dle statické části	140
S3 - Střecha výtahové šachty	
vrchní asfaltový pás, např. ELASTOLEP EXTRA PR DESIGN	
spodní asfaltový pás, např. ELASTOLEP EXTRA PR	
tepelná izolace EPS ve spádu	160-220
parotěsná izolace asfaltový pás, např. RADONELAST	
železobetonová deska dle statické části	180
+ výztužná síť R8/150/150 při obou površích	
L1 - Podhled v hygienickém zázemí	
SDK podhled samonosný s požární odolností 1x RFI 18 mm na kovové podkonstrukci (R-CW75) ukotvené do bočních nosných konstrukcí, s minerální izolací tl. 40 mm o minimální objemové hmotnosti 40 kg/m ³ , (4.12.11, PK11)	
L2a - Podhled 1. NP a archiv	
stávající zesílený / nový dřevěný vynášecí rošt - viz výkres D.1.2.5	
SDK podhled samostatný požární předěl 2x RF 12,5 mm - na kovové konstrukci (R-CD), (4.11.12, PK 22b)	
L2b - Podhled 2. NP	
nový dřevěný vynášecí rošt	
SDK podhled samostatný požární předěl 2x RF 12,5 mm - na kovové konstrukci (R-CD), (4.11.12, PK 22b)	
se zateplením s minerální izolací tl.200 mm a max objem. hmotností 15 kg/m ³ , s parozábranou pod tepelnou izolací	

L3 - Podhled ve skladu

SDK podhled samonosný s požární odolností 2x RFI 12,5 mm na kovové podkonstrukci (2x R-CW100) ukotvené do bočních nosných konstrukcí, (4.12.12, PK 12), s minerální izolací tl.200 mm a max objem. hmotností 15 kg/m³, s parozábranou pod tepelnou izolací

L4 - Podhled před výtahem 2.NP

SDK podhled samostatný požární předěl 1x RF 15 mm na kovové konstrukci (R-CD), s minerální izolací tl.110 mm a min. objem. hmotností 40 kg/m³ položenou ve dvou vrstvách s překrývajícími se spárami, (4.11.11, PK 21)

L5 - Podhled dvojitý v hygienickém zázemí

podhled L2b

SDK podhled samonosný 1x RBI 12,5mm na kovové podkonstrukci (R-CW50) ukotvené do bočních nosných konstrukcí, (4.12.09)

L6 - Akustický podhled v hernách

podhled L2b

Akustický podhled standardní zavěšený systém vyjímatelných panelů ze skelného vlákna ve viditelném roštu z pozinkované oceli, max. hmotnost celého systému 5 kg/m²., celk. hloubka systému 200 mm, ref. Ecophon Gedina A

P1 - Podlaha nové přístavby

keramická dlažba 200x200	10
lepidlo	5
železobetonová deska dle statické části	150
hydroizolace	
podkladní betonová deska dle statické části	100
štěrkový podsyp	50
celkem	315

P2 - Podlaha výtahové šachty

bezprašný uzavírací nátěr	
železobetonová deska dle statické části	150
hydroizolace	
podkladní betonová deska dle statické části	100
štěrkový podsyp	50
celkem	300

Výpis skladeb

SKLADBA

tl. (mm)

P3 - Zvýšení podlahy v 2.NP

desky OSB 3, 2x22mm	44
stropnice IPE 100 dle statické části	100
celkem	144

P4 - Podlahy v hygienickém zázemí a na chodbách a schodišti

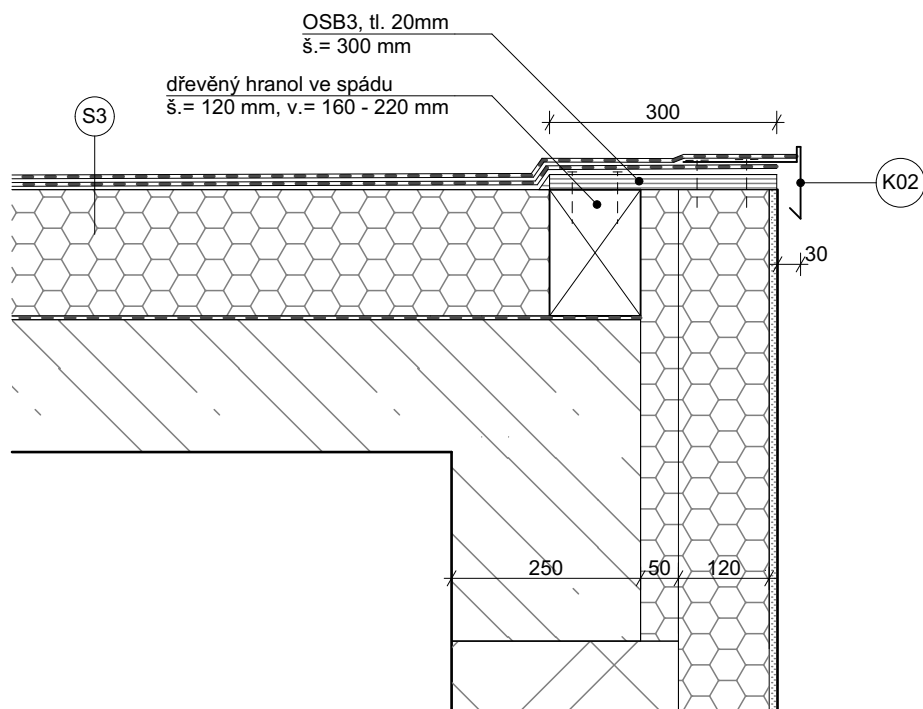
keramická dlažba 200x200	10
lepidlo	5
penetrace	
stávající skladba, resp. skladba P3	
celkem	15

Pozn: Pro lepení dlažby na osb je nutno užít flexibilní lepicí tmel, pro spárování pružný spárovací tmel, v místě styku stěna/podlaha (obkladový soklík/keramická dlažba) je nutno užít trvale pružný silikonový tmel. Dlažba musí mít doporučený maximální rozměr 200x200mm, není vhodné klást na koso.

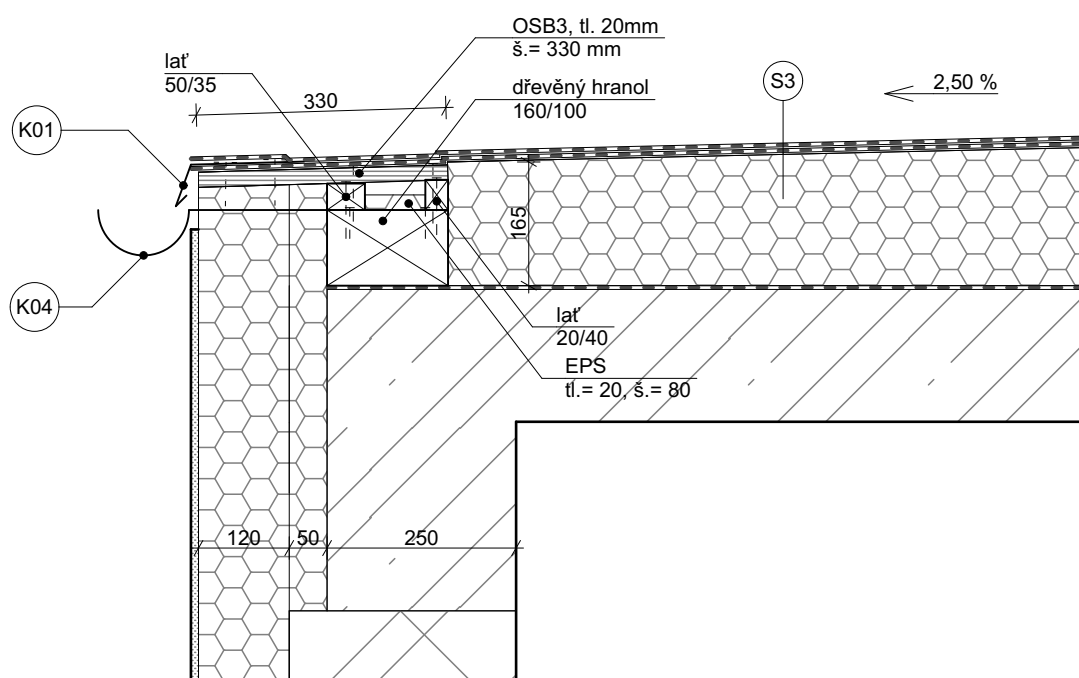
P5 - Podlahy v hernách, kancelářích a na chodbách

přírodní marmoleum	3
samonivelační stěrka	2
penetrace	
stávající skladba	
celkem	5

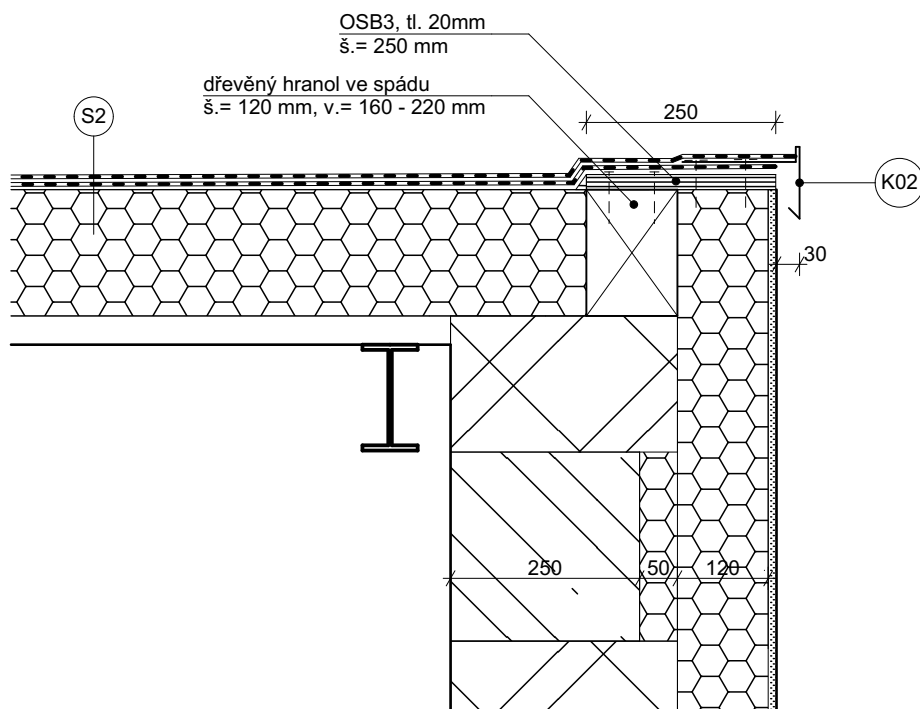
D-01 Závětrná hrana u zastřešení výtahové šachty



D-03 Okapová hrana u zastřešení výtahové šachty



D-02 Závětrná hrana zastřešení přístavby



D-04 Okapová hrana u zastřešení přístavby

