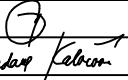
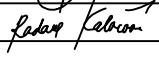


Revize	Datum	Jméno	Podpis	Popis revize
01	11.10.2018	Kaločová		Doplnění v položce 101/z a nová položka 111/Z

Zpracovatel: Sdružení EP - PAK		 PROJEKČNÍ ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ SPOL. S R.O.	 ING. ARCH. V. STEINHAUSEROVÁ ČOKÉHO 11 602 00 BRNO	 PAK@SKY.CZ WWW.ARCH.C T +420 541 642 113 T +420 541 642 238	 EP Rožnov, a.s. Boženy Němcové 1720 CZ 756 61 Rožnov pod Radhoštěm te.: 571 664 111, fax: 571 664 400 e-mail: ep@eproznov.cz	
Hl. architekt projektu	Ing.arch.K.Steinhauserová				  	
Hl. inženýr projektu	Ing.Miroslav Běhal					
Vypracoval	Ing.Radana Kaločová					
Kontroloval						
Objednatel	Pardubický kraj					
Stavba	NPK, a.s., centrální příjem včetně centralizace akutních provozů v Orlickoústecké nemocnici				Stupeň	JP
					Datum	05/2018
					Formát	7 x A4
Objekt	D.1.2 - SO 02 - Energoblok				Zak. č.	K16824014
Část	D.1.2.1 - Architektonické a stavební řešení				Měřítko	-
Název výkresu	Tabulky výrobků zámečnických				Č. výkresu	Revize
					201	01

Tabulky výrobků zámečnických – SO 02

Pokud je v dokumentaci uveden konkrétní název výrobku, nebo výrobce, je uveden pouze jako příklad pro stanovení standardu. Uvedení konkrétního názvu nevylučuje použití jiného výrobku se stejnými, nebo kvalitativně lepšími vlastnostmi, než má uvedený příklad.

Barevné řešení a další specifikace výrobků viz. Technické specifikace a standardy

Všechny rozměry nutno zaměřit na stavbě. Všechny změny tvaru a materiálů musí být odsouhlaseny projektantem. Dodavatel zpracuje výrobní dokumentaci a předloží je architektovi ke schválení před výrobou.

Výrobky budou vzorkovány. Dodavatel předloží vzorky architektovi k odsouhlasení.

Základními požadavky na nátěrové systémy, včetně předúpravy povrchů pod nátěry, jsou záruka 5 roků a životnost 15 roků

Kování klika-koule bude upřesněno s uživateli při realizaci.

Dveře, u jejichž standardu není uveden konkrétní požadavek na neprůzvučnost, musí splňovat požadavek normy ČSN 73 0532 - Akustika - Ochrana proti hluku v budovách a související akustické vlastnosti stavebních výrobků.

Použité normy

Při zpracování dodavatelské dokumentace, výrobě a montáži zámečnických výrobků je nutné splnit požadavky norem a předpisů:

ČSN 73 02 02 Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení.

ČSN 73 26 11 Úchyly rozměrů a tvarů ocelových konstrukcí.

ON 73 36 30 Zámečnické práce stavební.

ČSN 74 33 05 Ochranná zábradlí.

ČSN EN 1090-2 Provádění ocelových konstrukcí a hliníkových konstrukcí - Část 2: Technické požadavky na ocelové konstrukce.

ČSN EN 1093-1-3 Eurokód 3: Navrhování ocelových konstrukcí - Část 1-3: Obecná pravidla - Doplnující pravidla pro tenkostěnné za studena tvarované prvky a plošné profily

ČSN 73 00 81 Ochrana proti korozi v stavebnictví. Všeobecné ustanovení

ČSN 73 34 40 Stavební práce. Sklenářské práce stavební. Základní ustanovení

ČSN EN 179 Stavební kování - Nouzové dveřní uzávěry ovládané klikou nebo zařízením s tlačnou plochou pro používání na únikových cestách - Požadavky a zkušební metody

ČSN EN 1125 Stavební kování - Panikové dveřní uzávěry ovládané horizontálním madlem pro používání na únikových cestách - Požadavky a zkušební metody

ČSN 73 05 32 Akustika - Ochrana proti hluku v budovách a související akustické vlastnosti stavebních výrobků - Požadavky

ČSN 73 05 40 Tepelná ochrana budov. Část 1-4. (ve znění listopad 2002). Podmínky výrobců skel pro zasklívání

Ozn.	Popis	Počet ks (m)		
		1NP	STŘ	Celkem
100	Kovová fasádní vrata s větrací žaluzií Viz příloha č.1 $U \leq 3,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ Dvoukřídlé, otočné, bez prahu, šířka aktivního křídla 750mm Otvor: 1600/2450 mm Dveře: 1500/2400 mm Větrací žaluzie: 450/800 mm, s průtočností 50%, Stavební konstrukce: zděná stěna tl. 300 mm Křídlo: ocelový hladký plech s polodrážkou, s větrací žaluzií v obou křídlech, s přerušným tepelným mostem, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy, Zárubeň: lisovaná z ocelového plechu, s polodrážkou, s drážkou pro silikonové těsnění v dorazu křídla, včetně těsnění, k osazení do zdiva,	3P		3 ks

	nástřík, barva viz Technické specifikace a standardy Kování: dělené na klika-koule a rozety, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závěsy – 5 ks, na aktivním křídle dveřní stavěč, na pasivním křídle páková rozvora a dveřní stavěč			
101	Kovová fasádní vrata s větrací žaluzií Viz příloha č.1 $U \leq 3,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ Dvoukřídlé, otočné, bez prahu, šířka aktivního křídla 800mm Otvor: 1300/2450 mm Dveře: 1200/2400mm Větrací žaluzie: 500/800 mm, s průtočností 50% Stavební konstrukce: zděná stěna tl. 300 mm Křídlo: ocelový hladký plech s polodrážkou, s větrací žaluzií v aktivním křídle, s přerušeným tepelným mostem, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy, v m.č.N1.008 bude za větrací žaluzií kovová síťka 500x800 s oky 10/10mm Zárubeň: lisovaná z ocelového plechu, s polodrážkou, s drážkou pro silikonové těsnění v dorazu křídla, včetně těsnění, k osazení do zdiva, nástřík, barva viz Technické specifikace a standardy Kování: dělené na klika-koule a rozety, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závěsy – 5 ks, na aktivním křídle dveřní stavěč, na pasivním křídle páková rozvora a dveřní stavěč m.č.N1.001a, N1.006- paniková funkce ze strany úniku dle ČSN EN 179 (paniková klika),	2P 1L		ks
102	Kovová fasádní vrata $U \leq 3,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ Dvoukřídlé, otočné, bez prahu, šířka aktivního křídla 1100mm Otvor: 2300/2450 mm Dveře: 2200/2400mm Stavební konstrukce : zděná stěna tl. 300 mm Křídlo : ocelový hladký plech s polodrážkou, s přerušeným tepelným mostem, povrchová úprava komaxit, barva viz Technické specifikace a standardy, Zárubeň: lisovaná z ocelového plechu, s polodrážkou, s drážkou pro silikonové těsnění v dorazu křídla, včetně těsnění, k osazení do zdiva, nástřík, barva viz Technické specifikace a standardy Kování: dělené na klika-koule a rozety, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závěsy – 5 ks, paniková funkce ze strany úniku dle ČSN EN 179 (paniková klika), na aktivním křídle dveřní stavěč, na pasivním křídle páková rozvora a dveřní stavěč	1P -		
103	Pevně instalovaný výlezový žebřík na střechu s bezpečnostním jištěním dle normy DIN 18799, EN 353-1 Certifikovaný žebřík z galvanizované oceli, se středovou zajišťovací C-lištou. Nainstalovaný na fasádu pomocí dvou kotevních držáků ve vzd. 180mm od obkladu fasády. Držáky budou nainstalovány pomocí chemických kotev do zdiva. Barva viz Technické specifikace a standardy. K žebříku se uživatel zajistí pomocí speciálního kluzného jezdce. Na žebříku se může, v každém okamžiku, pohybovat pouze jedna osoba. Délka žebříku : 6200mm (přesah střechy 1100mm) Včetně uzamykatelné zábrany proti neoprávněnému přístupu Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) – součást pol.104/Z Dodávka v kompletizovaném provedení	1		1ks
104	Kotvicí body na střeše proti pádu, pro zajištění osob dle normy EN 795 včetně ochranných pracovních prostředků pro práci ve výškách		9	9ks

	dle normy EN 363 Kotvicí sloupek z nerezové oceli, minimalizující tepelné mosty, určený pro montáž kotvícího oka. Sloupek je určen jako kotvicí bod pro 3 osoby. Kotvení bude do nosné ŽB střešní konstrukce pomocí speciálních expanzních kotev určených pro beton. Kotvicí body třídy A a C, testované a certifikované dle ČSN EN 795:2012 a ČSN P CEN/TS 16415:2013 Samostatné kotvicí - 9 ks OOPP – 1x zachycovací celotělový postroj + multifunkční jistící systém 15m - zachycovač pádu Dodávka v kompletizovaném provedení			
105	Šachtová stupadla do instalačního prostoru rozvoden Jednořadá ocelová stupadla typu B po stranách vyvýšená pro montáž pomocí hmoždinek do betonu Šířka : 300mm	40 ks		
106	Zdvojená podlaha do rozvoden m.č.N1.001 – Rozvodna 35kV Stavební výška - 2000mm Subkonstrukce - rámová technologie v rastru stojek 600x1200mm, masivní výškově rektifikovatelné stojky a horizontální C-profil, konstrukce ošetřena proti korozi pasifací a zinkováním Panel - Kalciumsulfátový panel 600x600x36mm - třída reakce na oheň A2fl, spodní líc - pozinkovaný plech tl. 0,5mm, boky opatřené plastovou hranou, Panel kladené na rámovou konstrukci, Povrch antistatické PVC ELAST 2mm, barva šedá, Svodový odpor - $10^8 \Omega$ systém šroubovaných panelů do rámců, plošná zatížitelnost 600kg/m² Součástí dodávka dva přípravky na vyjímání panelů Před montáží konstrukce zdvojené podlahy bude provedena konzultace s dodavatelem technologie rozvodny.	32m ²		32m ²
107	Zdvojená podlaha do rozvoden m.č.N1.002, N1.006 – Rozvodna 0,4kV Stavební výška - 1400mm Subkonstrukce - rámová technologie v rastru stojek 600x1200mm, masivní výškově rektifikovatelné stojky a horizontální C-profil, konstrukce ošetřena proti korozi pasifací a zinkováním Panel - Kalciumsulfátový panel 600x600x36mm - třída reakce na oheň A2fl, spodní líc - pozinkovaný plech tl. 0,5mm, boky opatřené plastovou hranou, Panel kladené na rámovou konstrukci, Povrch antistatické PVC ELAST 2mm, barva šedá, Svodový odpor - $10^8 \Omega$ systém šroubovaných panelů do rámců, plošná zatížitelnost 600kg/m² Před montáží konstrukce zdvojené podlahy bude provedena konzultace s dodavatelem technologie rozvodny.	67m ²		67m ²
108	Venkovní zábradlí na únikové lávce se schody Viz výkres č. 208 Výplň pole zábradlí – 4x nerezová lanka s rektifikací Sloupky a madlo – profil 40/30/3mm, Sloupky přišroubovány 2x šroubem M12.8.8 k připojovacímu plechu P10 . Připojovací plech je součástí nosné ocelové konstrukci lávky (viz část D.1.2.2.- Stavebně konstrukční řešení) Povrchová úprava: žárově pozinkováno Hmotnost – cca 46 kg	1ks		1ks
109	Krycí plech kanálů Viz Příloha č.2	2ks		2ks

	m.č.N1.003-N1.004 – Trafo Světlost v kanálu 500x 2200 mm Rozměr plechu : 2220 x 540mm, plocha rozdělena na 2 díly, v jednom díle bude výřez Odnímatelný poklop z podlahového protiskluzného plechu tl.6mm s lístkovým vzorem, s výztužnými žebry z tyčí L 50/50/5mm na spodní straně Povrchová úprava: žárově pozinkováno Hmotnost – cca 65 kg/ks			
110	Plastová chránička m.č.N1.003-N1.005 – Trafo Plastová ohebná trubka d-160mm. Při montáži bude do chráničky vložen protahovací drát	19 bm		19 bm
111	Kovový práh do skladu nafty m.č.N1.008- příruční sklad nafty profil ocelový uzavřený 70x70x5 mm – 1300mm (9,415kg/m) Povrchová úprava : nástřik, barva dle fasádních dveří práh bude kotven 3x HVA M12 do betonové desky přes tmel odolný olejům a ropným produktům	1 ks		

ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY

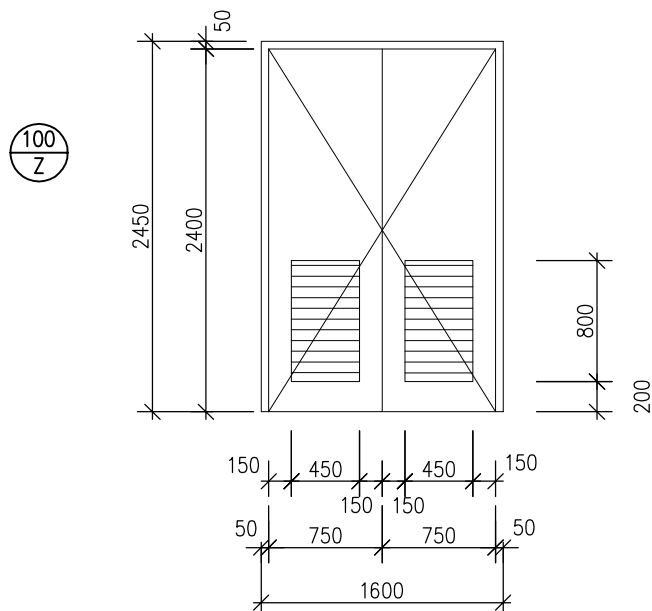
KOVOVÁ FASÁDNÍ DVOUKŘÍDLÁ VRATA S VĚTRACÍ ŽALUZIÍ VČETNĚ ZÁRUBNĚ

ROZMĚR OTVORU : 1600x2450 MM, SV. ROZMĚR 1500x2400MM

VĚTRACÍ ŽALUZIE : 450x800, PRŮTOČNOST 50%

MATERIÁL A KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ DLE VÝPISU VÝROBKŮ PSV

BAREVNÉ PROVEDENÍ A KOVÁNÍ DLE TECHNICKÝCH SPECIFIKACÍ A STANDARDŮ



KOVOVÁ FASÁDNÍ DVOUKŘÍDLÁ VRATA S VĚTRACÍ ŽALUZIÍ VČETNĚ ZÁRUBNĚ

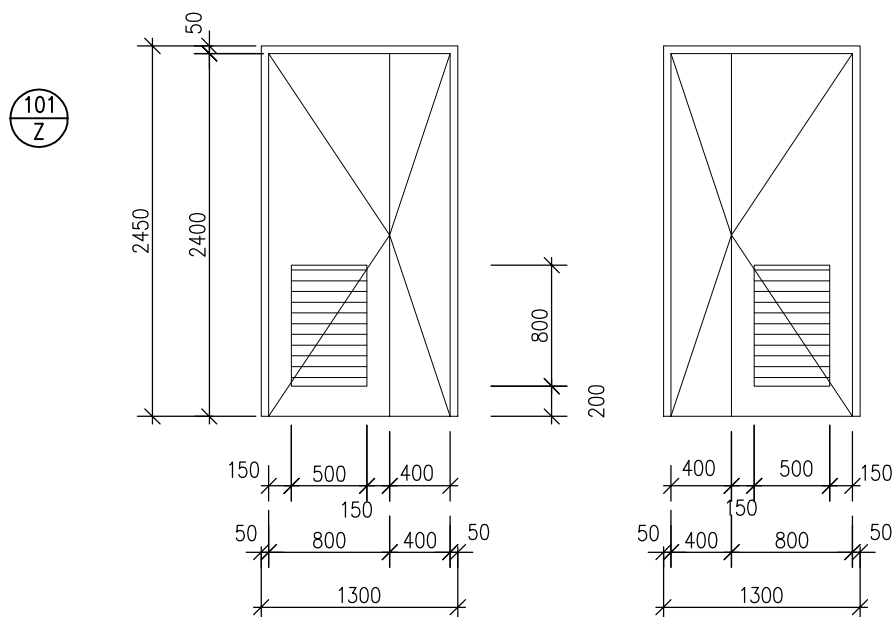
ROZMĚR OTVORU : 1300x2450 MM, SV. ROZMĚR 1200x2400MM

VĚTRACÍ ŽALUZIE : 500x800, PRŮTOČNOST 50%

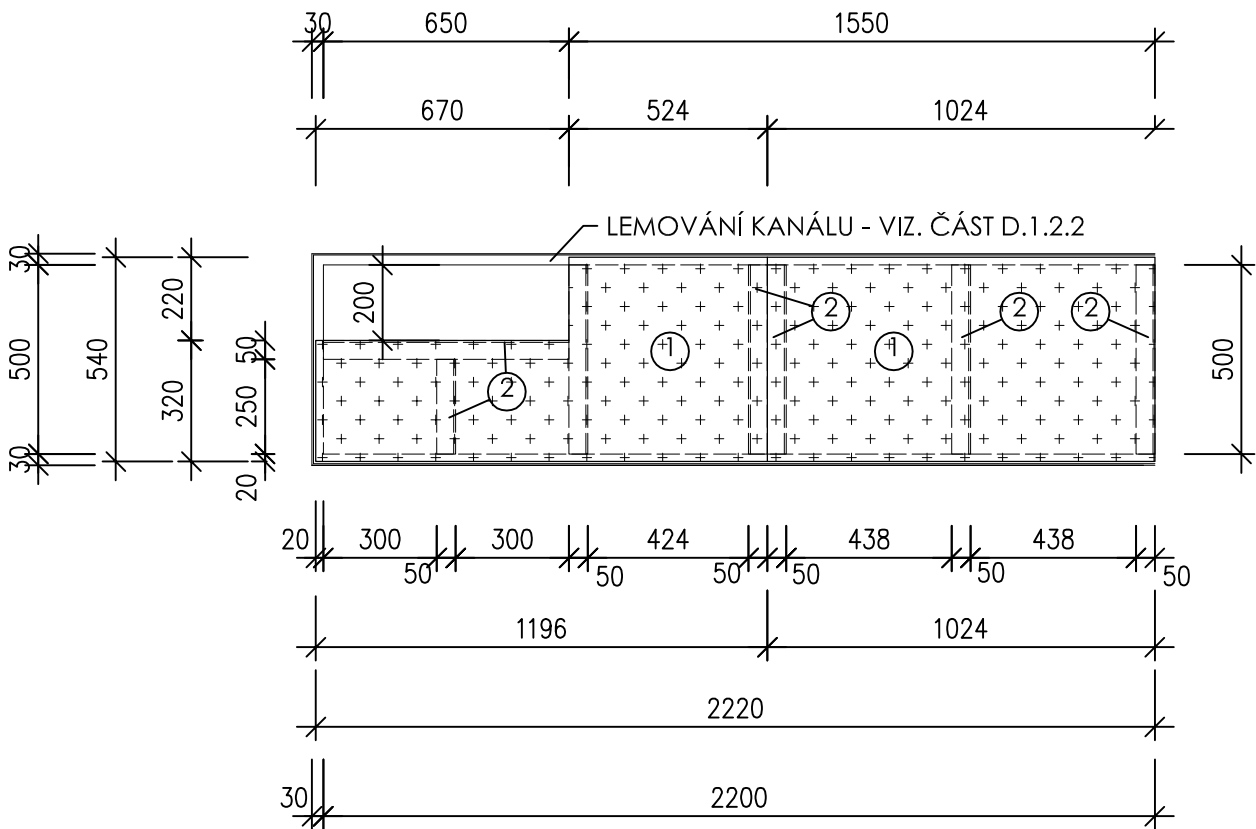
ZA ŽALUZIÍ KOVOVÁ SÍTKA S OKY 10x10MM (JEN VRATA DO PŘÍRUČNÍHO SKLADU NAFTU)

MATERIÁL A KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ DLE VÝPISU VÝROBKŮ PSV

BAREVNÉ PROVEDENÍ A KOVÁNÍ DLE TECHNICKÝCH SPECIFIKACÍ A STANDARDŮ



109-Z - KRYCÍ PLECH KANÁLŮ



- ① PODLAHOVÝ PLECH TL.6 MM S PROTISLUZNOU ÚPRAVOU (S LÍSTKOVÝM VZOREM)
PLOCHA ROZDĚLĚNA NA DVA DÍLY. JEDEN Z DÍLŮ BUDE S VÝŘEZEM.
- ② NA SPODNÍ STRANĚ PLECHU PŘIVAŘENY VÝZTUHY Z TYČÍ L 50x50x5 MM

POZNÁMKA

VÝKRES NENAHAZUJE DÍLENSKOU NEBO VÝROBNÍ DOKUMENTACI, DODAVATEL PŘEDLOŽÍ DÍLENSKOU NEBO VÝROBNÍ DOKUMENTACI PROJEKTANTOVI K ODSOUHLASENÍ . VEŠKERÉ MATERIÁLOVÉ A KONSTRUKČNÍ ZMĚNY BUDOU PŘEDLOŽENY K ODSOUHLASENÍ ARCHITEKTOVI A STATIKOVI PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY JE TŘEBA PROVÉST ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVENIŠTI