






Revize	Datum	Jméno	Podpis	Popis revize

Zpracovatel: Sdružení EP - PAK		  			
Hl. architekt projektu	Ing.arch.K.Steinhauserová	<i>Steinhauserová</i>		Projektant profese	
Hl. inženýr projektu	Ing.Miroslav Běhal	<i>Běhal</i>			
Vypracoval	Ing.Radana Kaločová	<i>Radana Kaločová</i>			
Kontroloval					
Objednatel Pardubický kraj					
Stavba <b>NPK, a.s., centrální příjem včetně centralizace akutních provozů v Orlickoústecké nemocnici</b>				Stupeň	DPS
				Datum	10/2018
				Formát	30 x A4
Objekt	D.1.1 - SO 01 - Centrální příjem			Zak. č.	K16824016
Část	D.1.1.1 - Architektonické a stavební řešení			Měřítko	-
Název výkresu	Tabulky výrobků zámečnických			Č. výkresu	Revize
				201a	00

# Tabulky výrobků zámečnických – SO 01

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.

Kování klika-koule bude upřesněno s uživateli při realizaci.

Zárubně pro posuvné dveře budou na celou tloušťku příčky průchozí nebo lemování ocelovým plechem tvaru U s pohledovou šířkou min.40 mm.

U posuvných dveří různých dodavatelů je nutno sjednotit výšku krytu pojezdu, tvar madel.

Automatické dveře – v projektu silnoproudých rozvodů je přivedeno napájení ke zdroji, ostatní kabely včetně montáže, propojení s řídicí jednotkou a ovládacího vybavení je součástí dodávky výrobku dveří. .

Všechny automatické dveře musí být vybaveny bezpečnostní závorou.

Automatické posuvné požární dveře s požadovanou panikovou funkcí musí mít zajištěnu funkci i při výpadku proudu.

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

U venkovních dveří bude osazeno bezpečnostní kování , třída bezpečnosti 3.

U vnitřních dveří budou osazeny zámkové vložky včetně klíče min. třída bezpečnosti 3. Zámky budou zadlabací, certifikované, s bezpečnostní cylindrickou vložkou. Klíč bude v systému generálního klíče.

Elektrické otvírače pro dveře jsou součástí dodávky dveří, profese slaboproud zajistí připojení. Otvírač bude s nízkým odběrem 12Vss/230mA, stavitelnou střelkou, dlouhou lištou.

U všech výrobků, u kterých je to požadováno, bude provedena ve výrobě (nikoliv na stavbě) příprava u křídel a zárubní pro elektrické ovládání zámku a kabelovou průchodku.

Barvy zámečnických výrobků budou stanoveny dle Konceptce barevného řešení objektu, příloha technické zprávy a budou odsouhlaseny architektem na základě předložených vzorků.

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

Pokud je předepsáno žárové zinkování, bude provedeno v tloušťce min. 80μm.

## 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 Úchylky 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 - Doplňující 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 souvisící 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)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
100	<b>Hliníkové fasádní otočné hladké dveře</b> Uw= 1,19 W/m2K Otvor: 1600/2070 mm Dveře: 1500/1970 mm, dvoukřídle, otočné, bez prahu, šířka aktivního křídla 900mm Stavební konstrukce: zděná stěna tl. 250mm Křídlo: hliníkový hladký plech s polodrážkou, s přerušeným tepelným mostem, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy Zárubeň: hliníková, 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, bezpečnostní zámek vložkový, bezpečnostní vložka, třída bezpečnosti 3 (hlavní a generální klíč) , závěsy – 3 ks, na aktivním křídle dveřní stavěč, na pasivním křídle páková rozvora a dveřní stavěč.	- 1L						- 1L
101	<b>Hliníková prosklená fasáda</b> Uw= 1,19 W/m2K Viz výkres č. 201b, 208 a 209							
102	<b>Předsazená fasádní konstrukce z hliníkovými kazetami a venkovními žaluziemi</b> Viz výkres č. 201b, 208 a 209							
103	<b>Hliníková sdružená rohová prosklená stěna s posuvnými automatickými dveřmi, včetně opláštění nadpraží</b> Viz Příloha č.1 – Zámečnické výrobky Uw= 2,45 W/m2K Rozměr: 5750/2950 + 1700/2950 + 1700/2950 mm Otvor: 5750/3650 + 1700/3650 + 1700/3650 mm Dveře: 1800/2100 mm, dvoukřídle, prosklené, posuvné do stran, bez prahu, automatické Nadsvětlík: 5750/700 + 1725/700 + 1725/700 mm Nadpraží: 5750/700 + 1725/700 + 1725/700 mm Stavební konstrukce: stropní ŽB konstrukce Křídlo: hliníkový rám s přerušeným tepelným mostem, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy Prosklení: izolační bezpečnostní dvojsklo, čiré Rám: hliníkový rám s přerušeným tepelným mostem, sloupky prodlouženy do úrovně stropní konstrukce, profil sloupků bude umožňovat zalícovat SDK opláštění s rámem, povrchová úprava a barva viz Technické		1					1 ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>specifikace a standardy svislé profily musí umožnit vsazení nerezové zápusťné instalační krabice pro vrátník + čtečku o rozměrech 220x110x50mm (vxšxh), součást dodávky</p> <p>Pojezd: pro dvoukřídlé automatické posuvné dveře, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Kování: elektrický otvírač pro dveře, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závorový kontakt, při zamčení bude odpojen pohon, paniková funkce ze strany úniku dle ČSN EN 179 (paniková klika) i při výpadku napájení,</p> <p>Ovládání: pohybové čidlo z obou stran nastavené v časovém režimu klíčový přepínač den / noc čtečka karet z m.č.N1.034 odchodové tlačítko z m.č.N1.035 videointerkom pro noční provoz do m.č.N1.038</p> <p>Poznámka: automatický pohon napojen z evakuačního rozvaděče Záložní zdroj při výpadku El. ovládání</p> <p>Prosklené části budou 2x ve výšce 800 a 1400 mm označeny výrazným pruhem ze značek 50x50mm ve vzdálenosti max. 150 mm, značky z fólie v barvě viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Místo ručního otevírání dveří bude transparentně označeno</p> <p>Opláštění nadpraží: rám stěny je od výšky 2950 mm opláštěn SDK, opláštění bude zalícováno s rámem, opláštění oboustranně jednoduše deskami impregnovanými proti vlhkosti 12,5 mm s vloženou minerální izolací tl 100mm. Desky bez povrchové úpravy</p>							
104	<p><b>Venkovní žaluzie s pohonem elektromotorem</b></p> <p>Viz Výkres č. 217 – Venkovní žaluzie a vnitřní rolety – schéma zapojení</p> <p>Přední líc krycí galerie je osazena 250mm od LOP</p> <p>Lamely – oboustranně lemované hliníkové lamely tvaru Z z vysoce pružné speciální slitiny, široké 92 mm. Tloušťka lamel 0,44 mm, do předního lemu je zaválcován těsnicí pásek pro lepší dovírání, barva lamely RAL 1032, viz Technické specifikace a standardy, ložiska natáčení v rozsahu 90°.</p> <p>Kotvení žaluzie včetně vodících lišt jako vestavba do předsazené kovové konstrukce před LOP.</p> <p>Kovová horní lišta dolů otevřená na vertikálním izolovaném držáku. Spodní lišta naklápěcí - protlačovaný AL profil 92x13,4 mm, postranně uzavřený plastovými čepy ve vodících lištách, barva RAL 1032. Postranní vodící lišty z protlačovaného hliníkového profilu v barvě RAL 1032, jednoduché 30x32mm uchycené na zesílené distanční držáky v barvě RAL 1032.</p> <p>Přední krycí galerie šířky 150mm, délky 1950mm z čirého polykarbonátu tl. 5mm.. Kotvení krytu budou součástí</p>							

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>výrobní dokumentace, která bude odsouhlasena architektem.</p> <p>Pohon pro vytahování a spouštění a nastavování lamel - elektrický motor 230V 50Hz s integrovanou planetovou převodovkou, elektromagnetickou brzdou a bimetalovou tepelnou ochranou a dvěma vestavěnými koncovými spínači pro horní a spodní polohu.</p> <p>Čidla slunce pro každou stranu fasády (4x), 1x čidlo větru, 1x směrovka větru</p> <p>Dodávka v kompletizovaném provedení</p>							
105	<p><b>Madlo na atice pro údržbu fasády</b></p> <p>Viz výkres č. 208 a 209</p> <p>Viz Příloha č. 105/Z</p> <p>Madlo z TR Ø76/5mm přivařeno po 1500mm ke konzolám z TR Ø76/5mm s kotevní deskou z pásu P10-120x300mm. Konzoly kotveny do ŽB atiky pomocí 2 chemických kotev M20 s podmazáním. Minimální únosnost kotev je 53,3kN (tah) a 32,0kN (smyk). Hmotnost 2999 kg</p> <p>Povrchová úprava: žárově pozinkováno</p> <p>Konzola TR Ø76/5mm  A – délka 796mm - 29 ks  B – délka 942mm - 98 ks</p> <p>Madlo – TR Ø76/5mm - 186 bm</p> <p>Kotevní deska P10-120x300mm – 127 ks</p> <p>Kovové konzoly budou po provedení střešní skladby na atice opatřeny otevřenou kruhovou těsnicí manžetou Ø76mm z homogenní fólie tl. 1,5mm (pol. 03/P), v barvě světle šedé. Manžeta bude napojena na svrchní vrstvu střešního pláště (hydroizolační fólii z měkčeného PVC) a na konzole zajištěna stahovací páskou.</p>					1		1 ks
106	<p><b>Hliníková prosklená stěna s posuvnými teleskopickými automatickými dveřmi</b></p> <p>Viz Příloha č.2 – Zámečnické výrobky</p> <p>Rozměr: 2500/2950 mm</p> <p>Otvor: 2500/3650 mm</p> <p>Nadpraží: 2500/700 mm</p> <p>Dveře: 1550/2100 mm, dvoukřídlé, prosklené, posuvné na jednu stranu, bez prahu, automatické při otevření křídla lícuji s pevnými díly</p> <p>Nadsvětlík: 2500/700 mm</p> <p>Stavební konstrukce: SDK příčka tl. 150 mm</p> <p>Křídlo: hliníkový rám se zasklením, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p>		1					1ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>Rám: hliníkový, kotveno do stropu, sloupky prodlouženy do úrovně stropní konstrukce, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Pojezd: pro dvoukřídle automaticky posuvné dveře se zarážkou, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Kování: elektrický otvírač pro dveře ,zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závorový kontakt, při zamčení bude odpojen pohon, paniková funkce ze strany úniku dle ČSN EN 179 (paniková klika) i při výpadku napájení,</p> <p>Prosklení: bezpečnostní sklo lepené, čiré</p> <p>Ovládání: napojeno na EPS, dveře se na pokyn EPS otevřou  pohybové čidlo ze strany m.č.N1.005  čtečka karet z m.č.N1,040, tlačítko pro automatické dveře s aretací  bezpečnostní senzory snímající dojezd dveřních křídel ke stěnám</p> <p>Poznámka: automatický pohon napojen z evakuačního rozvaděče  Záložní zdroj při výpadku El. Ovládání</p> <p>Prosklené části budou 2x ve výšce 800 a 1400 mm označeny výrazným pruhem ze značek 50x50mm ve vzdálenosti max. 150 mm, značky z fólie v barvě viz Technické specifikace a standardy.</p> <p>Místo ručního otevírání dveří bude transparentně označeno</p>							
107	<p><b>Hliníková prosklená stěna s posuvnými teleskopickými automatickými dveřmi</b></p> <p>Viz Příloha č.3 – Zámečnické výrobky</p> <p>Rozměr: 2500/2950 mm</p> <p>Otvor: 2500/3650 mm</p> <p>Nadpraží: 2500/700 mm</p> <p>Dveře: 1550/2100 mm, dvoukřídle, prosklené, posuvné na jednu stranu, bez prahu, automatické při otevření křídla lícují s pevnými díly</p> <p>Nadsvětlík: 2500/700 mm</p> <p>Stavební konstrukce: SDK příčka tl. 150 mm</p> <p>Křídlo: hliníkový rám se zasklením, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Rám: hliníkový, kotveno do stropu, sloupky prodlouženy do úrovně stropní konstrukce, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Pojezd: pro dvoukřídle automaticky posuvné dveře se zarážkou, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p>		1					1 ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>Kování: zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závorový kontakt, při zamčení bude odpojen pohon, paniková funkce ze strany úniku dle ČSN EN 179 (paniková klika) i při výpadku napájení,</p> <p>Prosklení: bezpečnostní sklo lepené, čiré</p> <p>Ovládání: napojeno na EPS, dveře se na pokyn EPS otevřou odchodové tlačítko z obou stran , tlačítko pro automatické dveře s aretací bezpečnostní senzory snímající dojezd dveřních křídel ke stěnám</p> <p>Poznámka: automatický pohon napojen z evakuačního rozvaděče Záložní zdroj při výpadku El. Ovládání</p> <p>Prosklené části budou 2x ve výšce 800 a 1400 mm označeny výrazným pruhem ze značek 50x50mm ve vzdálenosti max. 150 mm, značky z fólie v barvě viz Technické specifikace a standardy.</p> <p>Místo ručního otevírání dveří bude transparentně označeno</p>							
108	<p><b>Hliníkové vnitřní prosklené automaticky posuvné dveře</b></p> <p>Jednokřídlé, posuvné na stěnu, bez prahu, automatické</p> <p>Rozměr: 1300/2100 mm</p> <p>Stavební konstrukce: SDK příčka tl. 150 mm, příčku je nutno vyztužit nebo osadit ocelový rám viz příloha č 6</p> <p>Křídlo: hliníkový rám se zasklením, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Zárubeň: hliníková, tvaru U, na celou tl.příčky, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Pojezd: pro jednokřídlé posuvné dveře se zárážkou, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Kování: na vnější straně madlo a na vnitřní straně zápusťné madlo délka cca 170 mm, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, elektrický otvírač pro dveře, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závorový kontakt, při zamčení bude odpojen pohon, paniková funkce ze strany úniku dle ČSN EN 179 (paniková klika) i při výpadku napájení,</p> <p>Prosklení: bezpečnostní sklo lepené, pískované</p> <p>Ovládání: čtečka karet z m.č.N1.019 odchodové tlačítko ze strany m.č.N1.017, tlačítko pro automatické dveře s aretací</p> <p>Poznámka: Záložní zdroj při výpadku El. Ovládání</p> <p>Místo ručního otevírání dveří bude transparentně označeno</p>		1					1 ks
109	<p><b>Hliníkové vnitřní prosklené automaticky posuvné dveře</b></p> <p>Jednokřídlé, posuvné na stěnu, bez prahu, automatické</p>			1P 1L	1P 1L			4 ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>Rozměr: 1300/2100 mm</p> <p>Stavební konstrukce: SDK příčka tl. 150 mm, příčku je nutno vyztužit nebo osadit ocelový rám viz příloha č.6</p> <p>Křídlo: hliníkový rám se zasklením, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Zárubeň: hliníková, tvaru U, na celou tl.příčky, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Pojezd: pro jednokřídlé posuvné dveře se zarážkou, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Kování: na vnější straně madlo a na vnitřní straně zápusťné madlo délka cca 170 mm, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, elektrický otvírač pro dveře, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závorový kontakt, při zamčení bude odpojen pohon, paniková funkce ze strany úniku dle ČSN EN 179 (paniková klika) i při výpadku napájení, ,</p> <p>Prosklení: bezpečnostní sklo lepené, pískované</p> <p>Ovládání: vrátník + čtečka karet + klíčový přepínač pro otevření a držení otevřené polohy dveří pro HZS z m.č.N2.005 a N3.005 odchodové tlačítko ze strany m.č.N2.008, N2.027 a N3.008, N3.027, tlačítko pro automatické dveře s aretací Audiointerkom do m.č.N2.023 a N3.023</p> <p>Poznámka: automatický pohon napojen z evakuačního rozvaděče Záložní zdroj při výpadku El. Ovládání</p> <p>Místo ručního otevírání dveří bude transparentně označeno</p>							
110	<p><b>Hliníková prosklená stěna s posuvnými automatickými dveřmi, včetně opláštění nadpraží</b></p> <p>Viz Příloha č.4 – Zámečnické výrobky</p> <p>Rozměr: 3325/2100 mm</p> <p>Otvor: 3325/3650 mm</p> <p>Nadpraží: 3325/1550 mm</p> <p>Dveře: 1500/2100 mm, dvoukřídlé, prosklené, posuvné do stran, bez prahu, automatické</p> <p>Stavební konstrukce: SDK příčka tl.150 mm</p> <p>Křídlo: hliníkový rám se zasklením, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Rám: hliníkový, kotveno do stropu, sloupky prodlouženy do úrovně stropní konstrukce, profil sloupků bude umožňovat zalícovat SDK opláštění s rámem, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Pojezd: pro dvoukřídlé automatické posuvné dveře se zarážkou, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová</p>			2				2 ks



Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>úprava a, barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Kování: zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závorový kontakt, při zamčení bude odpojen pohon, paniková funkce ze strany úniku dle ČSN EN 179 (paniková klika) i při výpadku napájení,</p> <p>Prosklení: bezpečnostní sklo lepené, čiré</p> <p>Ovládání: napojeno na EPS pohybové čidlo z obou stran</p> <p>Poznámka: automatický pohon napojen z evakuačního rozvaděče Záložní zdroj při výpadku El. Ovládání</p> <p>Prosklené části budou 2x ve výšce 800 a 1400 mm označeny výrazným pruhem ze značek 50x50mm ve vzdálenosti max. 150 mm, značky z fólie v barvě viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Místo ručního otevírání dveří bude transparentně označeno</p> <p>Opláštění nadpraží : rám stěny je od výšky 2100 mm opláštěn SDK, opláštění bude zalícováno s rámem opláštěná oboustranně dvojité deskami White 12,5 mm s vloženou zvukovou izolací tl 40mm. Desky bez povrchové úpravy.</p>							
111	<p><b>Hliníková prosklená stěna s posuvnými automatickými dveřmi, včetně opláštění nadpraží</b></p> <p>Viz Příloha č.5 – Zámečnické výrobky</p> <p>Rozměr: 3350/2100 mm</p> <p>Otvor: 3350/3650 mm</p> <p>Nadpraží: 3350/1550 mm</p> <p>Dveře: 1500/2100 mm, dvoukřídlé, prosklené, posuvné do stran, bez prahu, automatické</p> <p>Stavební konstrukce: SDK příčka tl.150 mm</p> <p>Křídlo: hliníkový rám se zasklením, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Rám: hliníkový, kotveno do stropu, sloupky prodlouženy do úrovně stropní konstrukce, profil sloupků bude umožňovat zalícovat SDK opláštění s rámem, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Pojezd: pro dvoukřídlé automatické posuvné dveře se zarážkou, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová úprava a, barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Kování: zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závorový kontakt, při zamčení bude odpojen pohon, paniková funkce ze strany úniku dle ČSN EN 179 (paniková klika) i při výpadku napájení,</p> <p>Prosklení: bezpečnostní sklo lepené, čiré</p>				2			2 ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>Ovládání: napojeno na EPS pohybové čidlo z obou stran</p> <p>Poznámka: automatický pohon napojen z evakuačního rozvaděče Záložní zdroj při výpadku El. Ovládání</p> <p>Prosklené části budou 2x ve výšce 800 a 1400 mm označeny výrazným pruhem ze značek 50x50mm ve vzdálenosti max. 150 mm, značky z fólie v barvě viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Místo ručního otevírání dveří bude transparentně označeno</p> <p>Opláštění nadpraží : rám stěny je od výšky 2100 mm opláštěn SDK, opláštění bude zalícováno s rámem opláštěná oboustranně dvojitě deskami White 12,5 mm s vloženou zvukovou izolací tl 40mm. Desky bez povrchové úpravy.</p>							
112	<p><b>Hliníkové fasádní sdružené okno + balkonové dveře</b></p> <p>Viz Příloha č.7 – Zámečnické výrobky</p> <p>Uw= 1,19 W/m2K</p> <p>Otvor: 1950/2300 mm</p> <p>Dveře: 900/2225mm, jednokřídlé, prosklené, otevíravé</p> <p>Okno : 1000/1400mm, otevíravé a sklápěcí</p> <p>Stavební konstrukce: zděná stěna tl. 250mm</p> <p>Rám: hliníkový rám s přerušeným tepelným mostem, povrchová úprava, barva v odstínu fasády viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Zasklení: tepelně izolační trojsklo, oboustranně VSG reflexe do 15%, protisluneční vlastnosti, zasklení po všech stranách rámu.</p> <p>Kování: celoobvodové kování , u dveří uzamykatelná klika s vložkovým zámkem, designový vzor viz. Technické specifikace a standardy.</p> <p>Prosklené části dveří budou 2x ve výšce 800 a 1400 mm označeny výrazným pruhem ze značek 50x50mm ve vzdálenosti max. 150 mm, značky z fólie v barvě viz Technické specifikace a standardy.</p> <p>Součást dodávky</p> <p>Okno - vnitřní parapetní laminová deska s nosem výšky 40mm, barva bílá.</p> <p>Dodávka v kompletizovaném provedení.</p>					1		1 ks
113	<p><b>Hliníkové vnitřní automaticky posuvné dveře</b></p> <p>Jednokřídlé, posuvné na stěnu, bez prahu, automatické</p> <p>Rozměr: 1300/2100 mm</p>		1L					1 ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	Stavební konstrukce: SDK příčka tl. 150 mm, příčku je nutno vyztužit nebo osadit ocelový rám viz příloha č.6 Křídlo: hliníkový rám, Rw = 27 dB, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy Zárubeň: hliníková, tvaru U, na celou tl.příčky, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy Pojezd: pro jednokřídle posuvné dveře se zarážkou, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy Kování: na vnější straně madlo a na vnitřní straně zápusťné madlo délka cca 170 mm, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, elektrický otvírač pro dveře, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závorový kontakt, při zamčení bude odpojen pohon, Ovládání: odchodové tlačítko z obou stran , tlačítko pro automatické dveře s aretací Poznámka: Záložní zdroj při výpadku El. Ovládání Místo ručního otevírání dveří bude transparentně označeno							
114	<b>Hliníkové vnitřní automaticky posuvné RTG dveře</b> Jednokřídle, posuvné na stěnu, bez prahu, automatické Rozměr: 1250/2100 mm Stavební konstrukce: zděná příčka tl. 150 mm Křídlo: hliníkový rám, Rw = 27 dB, úprava RTG – 2,2mm Pb vložka, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy Zárubeň: hliníková, tvaru U, na celou tl.příčky, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy Pojezd: pro jednokřídle posuvné dveře se zarážkou, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy Kování: na vnější straně madlo a na vnitřní straně zápusťné madlo délka cca 170 mm, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, dveřní spínač, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závorový kontakt, při zamčení bude odpojen pohon, Ovládání: odchodové tlačítko z obou stran , tlačítko pro automatické dveře s aretací dveřní spínač Poznámka: Záložní zdroj při výpadku El. Ovládání Místo ručního otevírání dveří bude transparentně označeno		1P -					1P -
115	<b>Kovové vnitřní posuvné dveře</b> Jednokřídle, posuvné na stěnu, bez prahu Rozměr: 1300/2100 mm		- 2L					- 2L

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>Stavební konstrukce: SDK příčka tl. 150 mm, příčku je nutno vyztužit nebo osadit ocelový rám viz příloha č.6</p> <p>Křídlo: kovový rám, Rw = 27 dB, voděodolná povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Zárubeň: ocelová, tvaru U, na celou tl.příčky, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Pojezd: pro jednokřídlé posuvné dveře se zarážkou, hliníkový kryt výška 150 mm – povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Kování: na vnější straně madlo a na vnitřní straně zápuštné madlo délka cca 170 mm, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), zámek do posuvu</p>							
116	<p><b>Ocelové konstrukce nadpraží nad prosklenými stěnami na ARO, JIP, Emergency včetně opláštění</b></p> <p>Viz Příloha č. 116/Z</p> <p>Ocelová svislá konstrukce vytvořená z dílů. Díly jsou sestaveny z profilů 50x50x3mm. Vodorovné profily jsou ztuženy svislicemi po cca 1000mm. Díly budou propojeny v křížení sešroubováním. Konstrukce je kotvena do ŽB stropní desky po cca 1m pomocí chemických kotev M8 s minimální únosností 8,6kN (tah) a 5,1kN (smyk).</p> <p>Výška - 650 mm v 1NP (parapet 2950mm = S.V. podhledu) - 950 mm v 2 a 3NP (parapet 2700mm, S.V. podhledu 2950mm)</p> <p>Povrchová úprava – žárově pozinkováno</p> <p>Opláštění : konstrukce opláštěna SDK v tl.100mm, opláštění bude zalícováno s rámem dělicích prosklených příček. (pol. 118/Z, 119/Z, 120/Z). Opláštění oboustranně dvojitě deskami White 12,5 mm s vloženou zvukovou izolací tl 40mm. V 1np desky bez povrchové úpravy, ve 2-3np desky s povrchovou úpravou do výšky podhledu.</p>		148kg	1238kg	1265kg			<b>2651 kg</b>
117	<p><b>Kovové vnitřní dveře</b></p> <p>Jednokřídlé, otočné, bez prahu</p> <p>Rozměr: 800/2100 mm</p> <p>Stavební konstrukce: SDK příčka tl. 150 mm,</p> <p>Křídlo: kovový rám, Rw = 27 dB, voděodolná povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>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</p> <p>Kování: dělené na klika-koule a rozety, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závěsy – 3 ks</p>		- 1L					- <b>1L</b>
118	<p><b>Dělicí prosklené příčka v 1.NP</b></p> <p>Viz v.č. 215 – Prosklené příčky ARO, JIP, Emergency</p> <p>Montovaná systémová dělicí systémová příčka tl. 100mm z plných desek, prosklených dílů a posuvných</p>		1					<b>1 ks</b>

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>prosklených dveřních dílů.</p> <p>Desky vč. povrchové úpravy vyhoví klasifikačnímu zařazení dle EN 13501-1+A1 reakce na oheň tř. B-s1</p> <p>Výška příček 2950 mm</p> <p>Nosná konstrukce - profily z pozinkovaného plechu, pohledové profily hliníkové, do sloupků a zárubní budou zakomponovány vypínače</p> <p>Barva profilů, desek DTD Pyroex (B) s povrchovým dekorem a žaluzií viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Příčky kotveny do podlahy a do ocelové konstrukce nadpraží prosklených stěn pol. 116/Z</p> <p>Al krytka kolejnice po celé délce příčky – viz. výkres č.215</p> <p>V místech kde jsou zavěšeny na příčky umyvadla bude provedena výztuha v jádru příčky</p> <p>Plný modul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2x deska DTD Pyroex (B), s povrchovým dekorem tl.12mm, minerální rohož tl. 60mm</li> </ul> <p>Částečně prosklený modul</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do v.1050mm 2x deska DTD Pyroex (B), s povrchovým dekorem tl.12mm, minerální rohož tl. 60mm</li> <li>- od v.1050mm prosklení 2 x 5 mm float, sklo čiré s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní řetízkem</li> <li>- od v.2100mm prosklení 2 x 5 mm float, sklo čiré s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní kolečkem</li> </ul> <p>Celoprosklený modul :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do v.2100mm prosklení 2 x 5 mm ESG, sklo čiré s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní řetízkem</li> <li>- od v.2100mm prosklení 2 x 5 mm float, sklo čiré s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní kolečkem</li> </ul> <p>Dveřní modul – dveře posuvné</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jednokřídlé prosklené dveře pro světlý otvor 1300x2100mm v v Al rámu</li> <li>- proskleno 2 x 5 mm ESG, sklo čiré, s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní kolečkem</li> <li>- posuvný mechanismus – lineárně posuvný pohon</li> <li>- dveřní kování broušená nerez viz Technické specifikace a standardy</li> <li>- 2x ve výšce 900 a 1500 mm sklo oboustranně označeno výrazným pruhem ze značek 50x50mm ve vzdálenosti max. 150 mm, značky z fólie v barvě viz Technické specifikace a standardy.</li> </ul>							
119	<p><b>Dělicí prosklené příčka v 2.NP – ARO</b></p> <p>Viz v.č. 215 – Prosklené příčky ARO, JIP, Emergency</p>			1				1 ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>Montovaná systémová dělicí systémová příčka tl. 100mm z plných desek, prosklených dílů a posuvných prosklených dveřních dílů</p> <p>Desky vč. povrchové úpravy vyhoví klasifikačnímu zařazení dle EN 13501-1+A1 reakce na oheň tř. B-s1</p> <p>Výška příček 2700 mm</p> <p>Nosná konstrukce - profily z pozinkovaného plechu, pohledové profily hliníkové, do sloupků a zárubní budou zakomponovány vypínače</p> <p>Barva profilů, desek DTD Pyroex (B) s povrchovým dekorem a žaluzií viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Příčky kotveny do podlahy a do ocelové konstrukce nadpraží prosklených stěn pol. 116/Z</p> <p>Al krytka kolejnice po celé délce příčky – viz. výkres č. 215</p> <p>V místech kde jdou zavěšeny na příčky umyvadla, v příčce umístěny dialyzační lišty a revizní dvířka 300x300mm bude provedena výztuha v jádru příčky</p> <p>Plný modul:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2x deska DTD Pyroex (B), s povrchovým dekorem tl.12 mm, minerální rohož tl. 60mm</li> </ul> <p>Částečně prosklený modul</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do v.1050mm 2x deska DTD Pyroex (B), s povrchovým dekorem tl.12mm, minerální rohož tl. 60mm, v místě dialyzačních lišt budou revizní dvířka 300x300mm</li> <li>- od v.1050mm prosklení 2 x 5 mm float, sklo čiré s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní řetízkem</li> <li>- od v.2100mm prosklení 2 x 5 mm float, sklo čiré s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní kolečkem</li> </ul> <p>Celoprosklený modul :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- do v.2100mm prosklení 2 x 5 mm ESG, sklo čiré s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní řetízkem</li> <li>- od v.2100mm prosklení 2 x 5 mm float, sklo čiré s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní kolečkem</li> </ul> <p>Dveřní modul – dveře posuvné</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jednokřídlé prosklené dveře pro světlý otvor 1300x2100mm v v Al rámu</li> <li>- proskleno 2 x 5 mm ESG, sklo čiré, s meziskelní horizontální hliníkovou žaluzií, ovládaní kolečkem</li> <li>- posuvný mechanismus – lineárně posuvný pohon</li> <li>- dveřní kování broušená nerez viz Technické specifikace a standardy</li> </ul> <p>2x ve výšce 900 a 1500 mm sklo oboustranně označeno výrazným pruhem ze značek 50x50mm ve vzdálenosti max. 150 mm, značky z fólie v barvě viz Technické specifikace a standardy</p>							

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
120	<b>Dělicí prosklené příčka v 3.NP -JIP</b> Viz v.č. 215 – Prosklené příčky ARO, JIP, Emergency Popis dtto v.š.119/Z				1			1 ks
121	<b>Podlahový kanál s odnímatelnými kryty</b> Viz příloha č. 121/Z – Podlahový kanál ve vyšetřovnách CT a RTG v 1NP Přesné provedení podlahových kanálů pro skiagrafický RTG komplet (m.č. N1.024) a technologii CT (m.č.N1.048) bude upřesněno vybraným dodavatelem technologie RTG a CT po ukončení výběrového řízení Rozměr : 300x80mm 200x80mm 100x80mm Odnímatelné kryty: 200x70mm - 2ks 250x200mm – 1ks 300x300mm – 2ks 200x200mm – 4ks 80x80mm – 2ks 100x100mm – 1ks 300x100mm – 4ks Jednokomorový podlahový kanál pro vedení kabelových instalací z pozinkovaného plechu o tl. 6mm. Na plechový kryt bude nalepena PVC krytina totožná s krytinou v místnosti. PVC bude ukončeno hliníkovým L profilem.		1					1 ks
122	<b>Kovová dvířka a ventilační mřížky do šachty mediplynů</b> Viz příloha č.122/Z Jednokřídlé provedení, dvířka se skrytými panty, včetně rámu, uzamykatelná Dvířka rozměr : 400x400 – 1ks 600x400 – 2ks Mřížka rozměr - 100x100 – 6ks Stavební konstrukce: SDK příčka tl. 150 mm, Povrchová úprava – komaxitovaný ocelový plech, barva viz Technické specifikace a standardy		1 - 2	- 1 2	- 1 2			1ks 2ks 6ks
123	<b>Podlahová dilatační zabudovaná lišta pro spáry 20mm – přímá</b> Kryt dilatační spáry podlaha/podlaha ze zabudovaného profilu z z hliníkových profilů s horní hranou z nerezové oceli slitiny s pružnými pásy z elastomeru. pohyb ±10 mm	2,5bm	2,7bm	2,7bm	2,7bm			10,6 bm

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	barva viz Technické specifikace a standardy							
124	<b>Podlahová dilatační zabudovaná lišta pro spáry 50mm – přímá</b> Kryt dilatační spáry podlaha/podlaha ze zabudovaného profilu z hliníkových profilů s horní hranou z nerezové oceli slitiny s pružnými pásy z eleastomeru. pohyb ±1mm barva viz Technické specifikace a standardy	3,1bm	2,0bm	2,0bm	2,0bm	3,0bm		<b>12,1 bm</b>
125	<b>Podlahová dilatační zabudovaná lišta pro spáry 50mm -koutová</b> Kryt dilatační spáry podlaha/podlaha ze zabudovaného profilu z hliníkových profilů s horní hranou z nerezové oceli slitiny s pružnými pásy z eleastomeru, pohyb ±5mm. barva viz Technické specifikace a standardy	2,6bm	2,6bm	2,6bm	2,6bm	1,6bm		<b>12,0 bm</b>
126	<b>Stěnová dilatační lišta pro spáry tl 20mm v rohu skrytá v omítce</b> Kryt dilatační spáry podlaha/podlaha ze zabudovaného profilu z z hliníkových profilů s horní hranou z nerezové oceli slitiny s pružnými pásy z eleastomeru. pohyb ±10 mm barva viz Technické specifikace a standardy	6,3bm						<b>6,3 bm</b>
127	<b>Stěnová dilatační lišta přímá</b> Lišta z měkčeného PVC, skrytá v omítce Výška – cca 100 mm Šířka – cca 50 mm	7,4bm	3,7bm	3,7bm	4,2bm	4,2bm		<b>23,2 bm</b>
128	<b>Ukončovací nerezový profil ve dveřích</b> nerezový L profily pro ukončení různých druhů podlah délka – 700 mm 800 mm 900 mm 1300 mm 1400 mm 1500 mm 1550 mm 1800 mm	-	2	8	7			<b>17 ks</b>
		6	11	5	6			<b>28 ks</b>
		4	-	4	4			<b>12 ks</b>
		2	3	1	1	-	-	<b>7 ks</b>
		1	-	-	-			<b>1 ks</b>
		6	-	2	2			<b>9 ks</b>
		-	1	-	-			<b>1 ks</b>
		-	2	-	-			<b>2 ks</b>
	<b>Ukončovací nerezový profil kolem výstupního stupně vnitřního schodiště</b> délka – 2090 mm		2	2	2			<b>6 ks</b>
129	<b>Ocelový poklop</b> Rozměr: 1000/800 mm Ocelový poklop pachotěsný a vodotěsný s těsněním včetně rámu, žárově pozinkovaný, pro betonovou výplň.	4						<b>4 ks</b>



Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
130	<b>Zábradlí v koridoru</b> Viz v.č. 213 – Zábradlí v koridoru			1	1			2 ks
131	<b>Nerezové madlo na betonové zábradelní zídce ve schodišti</b> Viz příloha č. 131/Z Nerezový profil 40x30x4mm přivařený na pásu 35x6, na hlavě zídky nerezový plech 120x3mm	15,8bm	15,8bm	15,8bm	3,6bm			51 bm
132	<b>Vynášecí profil pro uložení prefabrikovaných překladů</b> tyč L 150x150x12 - dl. 150mm - 1ks kotveno do ŽB pomocí chemických kotev 2xM12 s minimální únosností 2,0kN (tah) a 12,0 kN (smyk)  tyč L 150x150x12 - dl. 300mm - 1ks přivařeno k ocelovému sloupu	1  -				-  1		1 ks  1 ks
133	<b>Podlahový rošt z pororoštů na ocelové konstrukci</b> Viz příloha č. –133/Z Rozvodna slaboproudu m.č.N2.040, N3.040  Rozměr: 350/2550 mm Pochůzí plocha z pororoštů uložená na ocelové konstrukci.  Svařovaná nosná konstrukce IPE 120 + 3x P6-60x60 + chem. kotva M12 s min. únosností 20,0N (tah) a 12,0kN (smyk), 4x L120/120/10+ výztuha z P6 + chemická kotva M12+ příčné nosníky IPE 120. Kotveno do ŽB stropní desky Povrchová úprava: otryskat na stupeň 2,5, nátěrový systém dle stupně korozní agresivity prostředí C2 (nízká)  Lisované pororošty, nosný pás 30/3 mm, 2ks - 1000x410mm, 1ks - 575x410 mm Povrchová úprava – žárově pozinkováno  Odhadovaná hmotnost 45kg.			1	1			2 ks
134	<b>Provozní plošiny v instalačním prostoru</b> Viz Příloha č. 134/Z – Provozní plošiny m.č.N1.062, N2.052, N3.052  Pochůzí plocha z pororoštů uložená na ocelové konstrukci.  Stavební konstrukce: ŽB stropní desky a stěny  Svařovaná nosná konstrukce z hlavních podélných nosníků IPE 120 (UPE 100) + P8 – 210x140 + 2x chem. kotva M12 s min. únosností 20,0kN (tah) a 12,0kN (smyk)+ podmazat 10mm a výplňových nosníků UPE 100. Podlahová zarážka kolem pororoštů tyč 120/6 mm. Povrchová úprava: otryskat na stupeň 2,5, nátěrový systém dle stupně korozní agresivity prostředí C2 (nízká) Poloha nosníků bude přizpůsobena rozmístění instalací v šachtě.  Materiál - lisované pororošty, nosný pás 30/3 mm		1	1	1			3 ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	Povrchová úprava – žárový pozink Odhadovaná hmotnost: 1.NP 343 kg 2.NP 383 kg 3.NP 400 kg							
135	<b>Mříž na anglickém dvorku</b>  Viz Příloha č.135/Z – Anglické dvorky Odporově svařovaný rošt žárově pozinkovaný – nosný pás 30x5 mm + rozpěrné pruty (rozteče 38x34 mm) Velikost –a) 1170/10240 mm (ve spádu) , světlost dvorku 1200/10250 mm - 1ks b) 570/1430 mm, světlost dvorku 520/1380 mm – 1ks c) 685/2130 mm, světlost dvorku 640/2000 mm – 2ks d) 620/11880 mm, světlost dvorku 570/11750 mm – 1ks e) 445/1030 mm, světlost dvorku 395/900 mm – 3ks  Nosný rám z profilů UPE 140 s vloženou výtuhou, lemovaných plochou ocelí 50/8 mm. Některé UPE 140 jsou kotveny do betonové hlavy anglického dvorku. U fasády je UPE uloženo na příčné nosníky IPE 120 (po cca 2,5m). IPE jsou přes kotevní desky PL8-200x140mm podmazané cementovou maltou kotveny chemickými kotvami 2xM12, s min. únosností 20,0kN (tah) a 12,0kN (smyk), do ŽB stěny anglického dvorku a čela stropní desky nebo betonové stěny. U roštu ve spádu jsou mezi UPE 140 a IPE 120 sloupky z profilu 50x50x3 proměnné výšky. Rošty děleny na stejné díly. U každého dvorku je jeden díl otevíratelný (opatřený zámkem), zbylé díly bodově přivařeny.		1 1 2 1 3					1 1 2 1 3
136	<b>Žebřík do anglického dvorku</b>  Ocelový, žárově pozinkovaný žebřík, příčlový, kotvený do ŽB stěny anglického dvorku Příčle – uzavřené ocelové profily Ø20 mm, osová vzdálenost 300 mm – 11ks a 13ks Štěříny – trubky Ø38/3 mm, osová vzdálenost 300 mm – 2 ks Výška celkem – 3300 mm – 1ks 3800mm – 2ks	1 2						1 ks 2 ks
137	<b>Certifikované kotvicí body na střeše proti pádu nebo pro zavěšení osoby při práci ve visu, pro zajištění osob dle normy EN 795 včetně ochranných pracovních prostředků pro práci ve výškách dle normy EN 363</b>  Každý kotvicí bod s kotvicím okem může být použit pro zavěšení na laně pouze pro 1 osobu. Všechny kotvicí sloupky se musí instalovat před pokládáním tepelné izolace střešního pláště.  Sloupky mají speciálně řešenou deformační zónu, umístěnou cca 50mm nad montážní základnou V případě pádu se deformuje sloupek aniž by se přenesly rázové síly do nosné konstrukce.  Kotvicí body testované a certifikované dle ČSN EN 795:2012 a ČSN P CEN/TS 16415:2013  a) Horizontální záchranné jednolanové vedení pro zajištění osob pohybujících se po střechách  Nerezové provedení s kotvicími body na ocelových kotvicích systémových sloupcích s vnitřním zateplením. Skládá se z koncových a mezilehlých kotvicích bodů a ocelového záchytného lana. Koncové							

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>kotvicí body jsou vybaveny tlumičem pádu a automatickým kompenzátorem napnutí lana. K připojení na vedení slouží kluzný jezdec, pomocí kterého se pracovníci připoutají k zajišťovacímu vedení. Kluzné jezdce umožňují plynulý pohyb po celé délce vedení bez nutnosti odpojování od vedení při překonávání kotvicích bodů</p> <p>Kotveno do ŽB stropní desky (beton min. tř.C20/25) pomocí speciálních kotev. Záchranné lano je umístěno na sloupcích výšky 600mm. Zajišťovací vedení je dimenzováno pro současné zajištění 4 osob.</p> <p>Kotvicí sloupky na spojovacím krčku musí současně přenést pádovou energii a plní funkci pevných kotvicích bodů určených pro lanový přístup k údržbě fasády. Mohou být trvale zatěžovány pouze 1 osobou v závěsu na laně na jednom kotvicím bodu. Sloupky jsou vybaveny průchozím bodem lanového systému a kotvicím okem pro lanový přístup.</p> <p>nerezový koncový kotvicí bod – 6ks</p> <p>nerezový rohový kotvicí bod - 1ks</p> <p>nerezový průběžný kotvicí bod – 8ks</p> <p>nerezové lano – 61m</p> <p>Galvanizovaná ocel - koncový a rohový kotvicí sloupek – 7ks</p> <p>Galvanizovaná ocel - prostřední kotvicí sloupek – 6ks</p> <p>nerezová ocel - prostřední kotvicí sloupek – 2ks</p> <p>sada speciální expanzní kotvy – 15ks</p> <p><b>b) Lokální kotvicí sloupky pro lanový přístup k údržbě fasády a pro zachycení pádu osob pohybujících se po střeše. Kotvicí body tř. A a C</b></p> <p>Galvanizovaná ocel, výšky 600mm, minimalizující tepelné mosty. Sloupky určeny pro montáž kotvicího oka. Kotvicí sloupky musí současně přenést pádovou energii a plní funkci pevných kotvicích bodů určených pro lanový přístup k údržbě fasády. Body jsou dimenzovány pro současné zajištění až 3 osob nebo pro zavěšení 1 osoby při lanovém přístupu k údržbě fasády.</p> <p>Kotvení bude do ŽB stropní desky (beton min. tř.C20/25) pomocí speciálních expanzních kotev určených pro beton</p> <p>Kotvicí sloupek pro lanový přístup k údržbě fasády – 40ks</p> <p>sada speciální expanzní kotvy – 40ks</p> <p>OOPP – 1x zachycovací celotělový postroj + multifunkční jistící systém 15m - zachycovač pádu</p> <p>Dodávka v kompletizovaném provedení</p>			2 1 1 28 3 - 1 4		2 - 6 25 2 6 - 8	2 - 1 8 2 - 1 3	6 1 8 61 7 6 2 15
						40 40		40 40
138	<p><b>Venkovní čistící rohož z houževnaté pryže zapuštěná do zámkové dlažby</b></p> <p>Rohož - Velikost : 5950 x 2000 x 23 mm</p> <p>Hliníkový rám z profilu L 25x25x3 uložený na litou samonivelační vodonepropustnou stěrku tl.2 mm. Podklad tvoří betonová mazanina C25/30 se sítí Ø 4 mm, oka 150/150 mm</p> <p>Dodávka v kompletizovaném provedení</p>		1					1 ks
139	<p><b>Vertikální interiérová žaluzie se stínícím ekvivalentem olova 1,5mm</b></p> <p>m.č. N1.024 - RTG vyšetřovny</p>		1					1ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	Rozměr: 4750/2000 mm Lamely - olovnatá guma na nosné tkanině, oboustranná povrchová úprava PVC, horní hrana zesílena lištou z nerezové oceli. Šířka lamel 127 mm Vodicí lišta - bíle lakovaný hliníkový profil šířky 48 mm, výšky 39 mm, osazen mechanickými prvky s vysokou pevností Žaluzie dělena do 3 segmentů se samostatným mechanickým ovládáním, otáčení lamel podle svislé osy pomocí řetízku v rozsahu 180°, stahování lankem. Odstup osy vodicí lišty 80 mm od svislých konstrukcí kvůli otáčení lamel a odstup spodní hrany žaluzie 10 mm od parapetu. Kotvení k nosnému ocelovému profilu samovrtnými šrouby M8 – viz. položka 157/Z							
140	<b>Hliníková větrací mřížka do komínové šachty</b> m.č.P1.0320 – strojovna vytápění Velikost : 300x300 mm Stavební konstrukce: ŽB stěna tl. 200 mm, Povrchová úprava – barva viz Technické specifikace a standardy	1 ks						1ks
141	<b>Fasádní protidešťová hliníková žaluzie vč. sítě proti hmyzu</b> Rozměr: 300x300 mm Stavební konstrukce: zdivo tl. 150mm + TI tl.150mm Povrchová úprava – barva viz Technické specifikace a standardy					1ks		1ks
142	<b>Ocelové konstrukce nadpraží nad nábytkovou stěnou pro SDK opláštění</b> Viz Příloha č. 142/Z Ocelová svislá konstrukce vytvořená ze 2 sloupů (profil 50x50x4mm-3784mm), 2 přivařených vodorovných překladů (profilů 50x50x4mm-3525mm) a 3 ks svislé přivařené výplně z profilů 50x50x3-500mm. Sloupy budou přes kotevní plech P8x220x70 kotveny chemickými kotvami 2xM10 s min. únosností 13,8kN (tah) a 8,6kN (smyk) do ŽB desky podlahy a stropu. Hmotnost 95kg Povrchová úprava: otryskat na stupeň 2,5, nátěrový systém dle stupně korozní agresivity prostředí C2 (nízká) Opláštění : konstrukce opláštěna od v.2100 do v.2700 SDK, opláštění bude zalícováno s nábytkovou stěnou. Opláštění jednostranně dvojité deskami White 12,5 mm. Desky s povrchovou úpravou.			1	1			2 ks
143	<b>Nerezová podlahová zářezka v koridoru</b> Viz výkres č.209 – Detaily fasády m.č.N2.024, N31.004 – spojovací koridor Nerezová konstrukce tvaru „T“ lemující boční stranu stropu koridoru. Je vytvořena svařením PL 6-360mm + PL 6-100mm. Kotveno do betonové stropní desky HVA M8			33,9 bm	41,2 bm			75,1 bm
144	<b>Příprava pro kotvení klíčového trezoru KTPO do fasády</b> Stavební konstrukce: ŽB stěna tl. 250 mm+ ETICS 180mm + předsazené plechy na OK		1					1ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>Ocelová konstrukce vytvarovaná z pásu 190x5 - 1250mm. Kotveno do betonové stěny chemickými kotvami 2xM10 s min. únosností 13,8kN (tah) a 8,6kN (smyk). Odstup od fasády bude přizpůsoben skutečné hloubce KTPO.</p> <p>Povrchová úprava: otryskat na stupeň 2,5, nátěrový systém dle stupně korozní agresivity prostředí C2 (nízká)</p>							
145	<p><b>Modulární certifikovaná kovová vestavba sálku (stěny, podhled) pro čisté prostory třídy 8 dle ČSN EN ISO 14644-1 včetně automatických vstupních dveří</b></p> <p>Viz Příloha č. 145/Z</p> <p>Konstrukce musí umožňovat umístění rozvodů elektroinstalace, osvětlení, VZT a médií. Povrch je omyvatelný a odolný proti působení desinfekčních prostředků. Vodivé pospojování panelů pro eliminace statického náboje</p> <p>Jednostranná třímodulová kovová příčka pro operační sály, tl.100mm, výšky 3,10m, s jednoduchou demontáží středního modulu. Spodní modul výšky 1050mm - materiál nerezový plech 1.4301 (v barvě smetanově bílé NCS S 0502-Y), střední modul výšky 1050mm, oboustranně pozinkovaný plech v odstínu (v barvě smetanově bílé NCS S 0502-Y), horní modul výšky 1000mm, v provedení oboustranně pozinkovaný plech s práškovým nástřikem v odstínu (v barvě smetanově bílé NCS S 0502-Y). Všechny spáry budou zatmeleny tmelem, jehož odstín odpovídá odstínu příček. Stěnový systém je tvořen nosnou ocelovou konstrukcí (žárově zinkovanou). Nosná konstrukce obsahuje kotvicí prvky pro osazení rozvodů. Rohový fabion R30mm svislý (pro styk stěna-stěna) do operačních sálů, délka 3000 mm, tři díly, barevně lakovaný dle systému včetně rohových prvků, v barvě NCS S 0502-Y. Nosná ocelová konstrukce pro kotvení automatických pohonů dveří na kovový obklad Součástí stěnového systému bude připravenost pro vestavbu operačního monitoru, výklopné klávesnice, monitorovacího panelu, ovládací prvky.</p> <p>Nosná konstrukce těsného podhledu je zavěšena ocelovými táhly přes kotvy do stropní desky. Pozinkovaná ocelová zdvojená konstrukce pro upevnění kazet integrovaného stropu, systém skrytého nosného rastru. Spáry mezi podhledovými kazetami jsou utěsněny plastickým tmelem. Rastr podhledu 600x600mm, kazety lakované, barva bílá RAL 9010. Zvuková izolace podhledu minerální vlna tl. 50mm (40kg/m<sup>2</sup>) Rohový fabion R30mm vodorovný (pro styk stěna-strop) do operačních sálů, délka 3000mm, tři díly, barevně lakovaný dle systému včetně rohových prvků, v barvě RAL 9010. Součástí podhledu bude připravenost pro osazení stropních svítidel, VZT vyústek, zákrokového světla, zdrojového stativu. Koncové prvky budou lemovány rámkami.</p> <p>Dveře Jednokřídlé, posuvné na stěnu, bez prahu, automatické – 1ks materiál ocelový plech, práškový lak, barva šedá RAL 7047 Telegrau 4 velikost - 1300/2100 mm Křídlo s průhledovým oknem 600x900mm, meziskelní horizontální hliníková žaluzie, barva stříbrná RAL 9006, Výplňový materiál křídla –minerální vlna Zasklení - čiré dvojsklo FLOAT</p>		1					1ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>Automatický pohon, klíčový programový přepínač A/V bezpečnostní automatický závor, tlačítko nouzového otevření, Ovládání pomocí loketního spínače z obou stran</p> <p>Dveře Jednokřídlé, otočné, bez prahu, automatické – 1ks materiál ocelový plech, práškový lak, barva šedá RAL 7047 Telegrau 4 velikost - 800/2100 mm Křídlo s průhledovým oknem 400x900mm, meziskelní horizontální hliníková žaluzie, barva stříbrná RAL 9006, magnetické ovládání Výplňový materiál –minerální vlna Zasklení - čiré dvojsklo FLOAT Zárubeň pro čisté prostory, lisovaná z ocelového plechu, s polodrážkou, s drážkou pro silikonové těsnění v dorazu křídla, včetně těsnění, barva šedá RAL 7047 Telegrau 4 Kování: koule- koule Automatický pohon -pohonná jednotka Ovládání pomocí loketního spínače z obou stran Dodávka v kompletizovaném provedení včetně elektropřipravenosti už ve výrobě</p>							
146	<p><b>Kovové průhledové RTG pevné okno</b></p> <p>M.č. N1.047 - Ovladovna CT</p> <p>Rozměr: 1650/1050 mm</p> <p>Stavební konstrukce: zděná příčka tl. 150 mm</p> <p>Rám: kovový rám, úprava RTG – 2,2mm Pb vložka, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Zasklení: olovnaté sklo</p>		1					1ks
147	<p><b>Kovové průhledové RTG pevné okno</b></p> <p>M.č. N1.023 - Ovladovna RTG</p> <p>Rozměr: 1650/1050 mm</p> <p>Stavební konstrukce: SDK příčka tl. 150 a 175 mm</p> <p>Rám: kovový rám, úprava RTG – 2,0mm Pb vložka, povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Zasklení: olovnaté sklo</p>		1					1 ks
148	<p><b>Kovová dvířka k suchovodu</b></p> <p>Jednokřídlé provedení, dvířka se skrytými panty, včetně rámu</p> <p>Rozměr : 400x400mm</p>	1	1	1	1			4ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	Stavební konstrukce: zděná příčka tl. 100, 200 mm Povrchová úprava – komaxitovaný ocelový plech, barva viz Technické specifikace a standardy							
149	<b>Konzola pro dveřní práh</b> Viz Příloha č. 149/Z Konzole pro ukončení skladby podlahy a a vytvoření zpevněného prahu dveří, rozměru 180/145/180mm ze svařovaných ocelových plechů tl. 4mm, opatřena 4x výztužnými žebry, šířky 900mm, kotveno pomocí chemických kotev do železobetonové konstrukce. Povrchová úprava: žárově zinkováno Celková hmotnost + 10% na drobný spojovací materiál = 15,7 kg					1		1 ks
150	<b>Interiérové roleta v 1NP s pohonem elektromotorem</b> Viz Výkres č. 217 – Venkovní žaluzie a vnitřní rolety – schéma zapojení Velkoplošná textilní roleta s bočními držáky a elektrickým ovládáním. Držák ocelový pozinkovaný s plastovou krytkou. Toč standartně průměru 52 mm. Postranní vedení ocelovým lankem potaženým plastem. Montáž do výklenku z Al plechu tl. 2mm v barvě bílé RAL 9010. Výklenek je zapuštěný v podhledu. Spodní ukončovací L-profil, spodní lišta s kartáčkem. Stínící textilie Blackout. viz. Technické specifikace a standardy  Rozměr: výška okna 2000 mm Šířka: 500 mm – 2 ks 700mm – 5 ks 1150mm – 2 ks 1780mm – 1 ks 1900mm – 19 ks  Pohon pro vytahování a spouštění - elektrický motor 230V 50Hz s integrovanou planetovou převodovkou, elektromagnetickou brzdou a bimetalovou tepelnou ochranou a dvěma vestavěnými koncovými spínači pro horní a spodní polohu.  Dodávka v kompletizovaném provedení		2 ks 5 ks 2 ks 1 ks 19 ks					2 ks 5 ks 2 ks 1 ks 19ks
151	<b>Zábradlí na venkovním schodišti</b> Viz Příloha č. 151/Z Výplň pole zábradlí – 3x nerezová lanka s rektifikací Sloupky a madlo – profil 40/30/3mm, rohový sloupek 40/40/3mm, kotevní desky sloupků P8-150x100mm + 2xM12 s min. únosností 20,0kN (tah) 12,0 kN (smyk)+ podmazat. Hmotnost 40kg Povrchová úprava: žárově pozinkováno		1					1 ks
152	<b>Nosná konstrukce pro recepční pult</b> Viz Příloha č. 152/Z		1					1 ks
153	<b>Revizní klapka pro šachtové SDK stěny</b> Rozměr: 300/300 mm		1	1				2ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	Dodávka v kompletizovaném provedení							
154	<b>Kovová parapetní konstrukce 1np pro SDK opláštění a parapetní desku</b> Viz Příloha č. 154/Z Ocelová svařovaná konstrukce - sloupky á 800mm z profilu 50x50x4+ na horní hraně sloupku vodorovný nosník UPE 120 – 155mm +kotevní deska P5-160x100mm + chem. Kotva 2xM8 s min. únosností 8,6kN(tah) a 5,1 kN(smyk) do ŽB desky. Na sloupky navařeny 3 vodorovné paždíky z profilu 40x20x3 (horní paždík ve výšce kotvení radiátoru). U podlahy a pod parapet vodorovný profil U 20x20x2 mm. Povrchová úprava: otryskat na stupeň 2,5, nátěrový systém dle stupně korozní agresivity prostředí C2 (nízká)		72 bm					72 bm
155	<b>Ocelové konstrukce pro vynesení kabelových žlabů pro SDK opláštění</b> Viz Příloha č. 155/Z Stavební konstrukce: ŽB stropní desky Ocelová svislá konstrukce šířky 3450mm vytvořená ze 3 sloupů z profil 50x50x4 -3784mm s přivařenými 8 kusy vodorovných příčníků z profilu 50x50x4 – 1650mm á 1000mm. Sloupy kotveny do podlahy a stropní desky přes kotevní desky z P8-70x220 + 2xM10 s min. únosností 13,8kN (tah) a 8,6kN (smyk)+ podmazat. Hmotnost 144kg/ks Povrchová úprava – žárově pozinkováno Opláštění: konstrukce opláštěna SDK oboustranně dvojítě, ze strany instalační šachty tvrzenými deskami 12,5mm, z protilehlé strany deskami White. Desky s povrchovou úpravou.		1	1	1			3ks
156	<b>Ocelová konstrukce překladu nad dveřmi pol.306/Po</b> Viz Příloha č. 156/Z Stavební konstrukce: ŽB stěna tl. 250 mm, světlost otvoru: 2530mm Překlad z 2x IPE 140 + u horní příruby 2x pás P8x50mm - 2530mm 2x Kotevní deska P6 -250x 200mm + 4xM12 s min. únosností 20,0kN (tah) 12,0kN (smyk) + podmazat. Hmotnost 86kg Povrchová úprava: otryskat na stupeň 2,5, nátěrový systém dle stupně korozní agresivity prostředí C2 (nízká)	1						1 ks
157	<b>Ocelové konstrukce nadpraží pro vynesení interiérové RTG žaluzie</b> Viz Příloha č. 157/Z Stavební konstrukce: ŽB průvlak Ocelová svislá konstrukce vytvořená z vodorovného profil 50x50x3- 4750 mm navařeného á 1100mm na závěsy z profilů 50x50x3mm. Svislice budou přes kotevní plech PL 90x200x8 kotveny chem. kotvami 2xM12 s min. únosností 20,0kN (tah) 12,0 (smyk) do ŽB průvlaku. Hmotnost 36kg/ks Povrchová úprava: otryskat na stupeň 2,5, nátěrový systém dle stupně korozní agresivity prostředí C2 (nízká)		1					1 ks
158	<b>Kovová zástěna s otevíracími uzamykatelnými dveřmi</b> Viz Příloha 158/Z	2						2 ks



Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>Rozměr: 3300/1775 mm,</p> <p>Stavební konstrukce: ŽB stěny a mezipodesta</p> <p>Rám: ocelové sloupky profil 50/30/3mm + kotevní deska P8-70x180 + 2xM10 s min. únosností 12,4kN(tah) 7,4kN(smyk) + podmazat horní vodorovný ocelová pažďík z profilu 60/50/3 (kotveno do stropu, kotvy se zápuštnou hlavou)</p> <p>Výplň: rám z profilů L 30/30/3 + protikus pás 20x3, tahokov, velikost oka 28/11 mm, tl. 2mm s průtočností &gt;50%</p> <p>pevná část - spodní vodorovný pažďík z profilu 60/30/3 + kotevní deska P8-70x180 + 2xM10 s min. únosností 12,4kN(tah) 7,4(smyk) + podmazat</p> <p>otevíravá část – Dveře dvoukřídlé, otočné – 1590/1715mm, křídla uzamykatelná, obvodový rám je u spodní hrany rozšířen o profil 60/30/3mm,</p> <p>Hmotnost 113kg/ks</p> <p>Kování: dělené na klika-koule a rozety, designový vzor viz Technické specifikace a standardy, zámek vložkový (hlavní a generální klíč), závěsy – 2 ks</p> <p>Povrchová úprava : nástřik, barva bílá RAL 9010, viz Technické specifikace a standardy</p>							
159	<p><b>Ocelové konstrukce nadpraží nad rozvaděči pro SDK opláštění</b></p> <p>Viz Příloha č. 159/Z</p> <p>Ocelová svislá konstrukce vytvořená ze 2 sloupů (profil 50x50x4mm-3784mm), 2 přivařených vodorovných překladů (profilů 50x50x4mm-3850mm) a 3 ks svislé přivařené výplně z profilů 50x50x3-775mm. Sloupky budou přes kotevní plech P 8x220x70 kotveny 2xM10 s min. únosností 13,8kN(tah) 8,6kN(smyk), do ŽB desky podlahy a stropu. Hmotnost 82kg</p> <p>Povrchová úprava – žárově pozinkováno</p> <p>Opláštění : konstrukce opláštěna od v.2100 do v.3000 SDK, opláštění bude zalíčováno s nábytkovou stěnou. Opláštění jednostranně dvojité deskami White 12,5 mm. Desky s povrchovou úpravou.</p>		1					1ks
160	<p><b>Nerezové madlo ve schodišti</b></p> <p>Viz příloha 160/Z – Madlo zábradlí</p> <p>Madlo nerezový profil 40x30x4mm – 3930mm</p> <p>4 KS konzoly z nerezového pásu 35x6mm + kotevní nerezová deska 60x60x3mm + 2xM12 s min. únosností 20,0kN(tah) 12,0kN(smyk) + nerezový pás 25x3-60mm přivařený k madlu.</p>	15,8bm	15,8bm	15,8bm				47,4 bm
161	<p><b>Opláštění střešní plošiny a nasávací šachty VZT</b></p> <p>Stěnový trapéz - lakovaný pozinkovaný plech pilovitého průřezu s roztečí vlny 50mm, výškou vlny 25mm, tl. 0,75mm, včetně nosné podkonstrukce a drobného spojovacího a připojovacího materiálu. Kotvení do ocelových profilů – svislé sloupky HEA 160, kladení profilovaného plechu – vodorovné. Spodní hrana opláštění bude</p>					1 ks 1 ks		1 ks 1ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	<p>kopírovat střešní plášť s odstupem 150mm. V opláštění budou vyhotoveny prostupy pro dveře – 4 krát a prostupy pro vedení tras technických zařízení. Součástí dodávky budou také kompletační prvky, jako jsou T profily, přechodové dilatační vložky, ostění, parapety, oplechování atik, větrací mřížky, okapnice, krycí profily nároží a koutů. Povrchová úprava a barva viz Technické specifikace a standardy</p> <p>Plochy opláštění plošiny : 2x.... 21,97 x 3,0 m 2x.... 13,61 x 3,0 m</p> <p>Plochy opláštění nasávací šachty VZT - 11m<sup>2</sup></p> <p>Délky: atiky a okapnic 70,72m, nároží 12 m,</p> <p>Prostupy: 4x dveře 900/2350, pro vedení tech. Instalací: 2x Ø50, 3x Ø250, 2x Ø280, 2x Ø283, 2x160x500</p> <p>Spárořez opláštění bude kopírovat svislé nosné profily.</p> <p>Součástí dodávky budou systémové kompletační prvky.</p>							
162	<p><b>Stěny s akusticky pohltivou úpravou</b></p> <p>Viz Příloha č.162/Z</p> <p>Akustické parametry stěn – pohltivost třída A4 – min. <math>DL\alpha = 15</math> dB, neprůzvučnost třída B3 - min. <math>DLR = 26</math> dB</p> <p>Rozměr: 1x.... 11,55 x 2,46 m 2x.... 13,10 x 2,46 m 1x.... 21,60 x 2,46 m 1x.... 9,98 x 2,46 m 1x.... 7,49 x 2,46 m 1x.... 7,55 x 2,46 m</p> <p>Akustické stěny budou tvořeny akustickými panely</p> <p><b>Akustické panely:</b></p> <p>Např. kompaktní sendvičové panely odolné vůči povětrnostním podmínkám. Tloušťka panelů do 64mm. Vnější strana panelu je tvořena ocelovým pozinkovaným plechem, vnitřní strana ocelovým pozinkovaným děrovaným plechem – kulaté dírky, jádro panelu tvořeno akustickou hydrofobizovanou výplní. Akustická výplň oddělena od děrovaného plechu netkanou textilií. Povrchová úprava žárové pozinkování. Součástí dodávky je i drobný kotvicí a spojovací materiál, přítlačné profily L50x30x4, povrchová úprava - žárové zinkování</p> <p>Součástí dodávky jsou i 3x dveře 800/2350, které jsou opatřeny se stejnou pohltivou úpravou, rámová konstrukce dveří, kování klika-klika. Dveřní křídla budou z vnějšího líce opatřeny trapézovým plechem dtto jako výrobek 161/Z. Dveře jsou předšazeny k lici trapézového plechu – výrobek 161/Z</p> <p>V akustických stěnách budou vyhotoveny prostupy pro vedení instalací: 2x Ø50, 1x Ø250, 2x Ø280, 2x Ø283, 2x160x500. Akustické panely budou v jednom poli upraveny ocelové nosné konstrukci. Výskyt stěnového ztužidla</p> <p><b>Nosná konstrukce</b></p> <p>Stěny s pohltivou úpravou vloženy mezi ocelové sloupy (HEA 160) – dodávka stavby. Stěnová ztužidla ocelové nosné konstrukce budou osazena tak, aby nebránila osazení akustických panelů. V jednom místě nutno přizpůsobit akustické panely stěnovému ztužidlu</p>					1 ks		1 ks
163	<p><b>Děrovaný plech s vloženou minerální vatou</b></p> <p>Viz Příloha č.163/Z A 164/Z</p> <p>Doplnění stěn s akusticky pohltivou úpravou pod nosným rámem z 2x UPE180. Doplnění z děrovaného plechu –</p>					54,7 bm		54,7 bm

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	kulaté dírky, tl. 0,8mm, žárově zinkovaného, rozvinutí šířka 400mm. Povrchová úprava žárové pozinkování. Vložená hydrofobizovaná minerální vata s objemovou hmotností vyšší než 40kg/m3, šířka vaty 60mm, výška vaty 300mm. Minerální vata obalená netkanou textílií. Spodní hrana tohoto doplnění bude kopírovat střešní plášť s odstupem 150mm							
164	<b>Děrovaný plech s vloženou minerální vatou</b> Viz Příloha č.163/Z A 164/Z Doplnění stěn s akusticky pohltivou úpravou pod nosným rámem z 2x UPE180. Doplnění z děrovaného plechu – kulaté dírky, tl. 0,8mm, žárově zinkovaného, rozvinutí šířka 850mm. Povrchová úprava žárové pozinkování. Vložená hydrofobizovaná minerální vata s objemovou hmotností vyšší než 40kg/m3, šířka vaty 2x 60mm, výška vaty 300mm. Spodní hrana tohoto doplnění bude kopírovat střešní plášť s odstupem 150mm					23,1 bm		<b>23,1 bm</b>
165	<b>Madlo u venkovního schodiště</b> Viz Příloha č. 165/Z Stavební konstrukce: stávající zdivo + ETICS 180mm madlo – profil 40/30/3mm, 3x kotvení madla – P10/35mm – 260mm + kotevní deska P8-100x100mm + 4xM12 s min. únosností 20,0kN(tah) 12,0kN(smyk)+ podmazat. Hmotnost 10kg Povrchová úprava: žárově pozinkováno		1					<b>1 ks</b>
166	<b>Ocelový rám pod VZT instalace</b> Viz Příloha č. 166/Z Rozměry: šířka 1200, délka 2000, výška 950mm, Profily: horní rám U120, ztužidla IPE 80, sloupky TR.Ø48,3/4,0, patní plech P10, kotvení - kotva M10 s min. únosností 13,8 kN(tah) 8,6kN (smyk), Ocel S235 Celková hmotnost + 10% na drobný spojovací materiál = 126,6 kg Povrchová úprava: žárový pozink tl. 0,085 mm Konstrukce svařovaná, při provádění vrtaných otvorů pro chemické kotvy nesmí být porušena stávající výztuž železobetonové konstrukce, podmazání provést cementovou maltou C25/30, otvory pro ukotvení technologie budou provedeny dodatečně, budou ošetřeny zinkovací barvou, tvar ocelových konstrukcí musí být před zpracováním výrobní dokumentace odsouhlasen dodavatelem technologie ukládané na ocelové konstrukce					1		<b>1 ks</b>
167	<b>Ocelový rám pod VZT instalace</b> Viz Příloha č. 167/Z Rozměry: šířka 1300, délka 2000, výška 950mm, Profily: horní rám U140, ztužidla IPE 100, sloupky TR.Ø60,3/5,0, patní plech P10, kotvení - kotva M10s min. únosností 13,8kN(tah) 8,6kN(smyk) Ocel S235 Celková hmotnost + 10% na drobný spojovací materiál = 152,1 kg Povrchová úprava: žárový pozink tl. 0,085 mm Konstrukce svařovaná, při provádění vrtaných otvorů pro chemické kotvy nesmí být porušena stávající výztuž					1		<b>1 ks</b>

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	železobetonové konstrukce, podmazání provést cementovou maltou C25/30, otvory pro ukotvení technologie budou provedeny dodatečně, budou ošetřeny zinkovací barvou, tvar ocelových konstrukcí musí být před zpracováním výrobní dokumentace odsouhlasen dodavatelem technologie ukládané na ocelové konstrukce							
168	<b>Ocelový rám pod VZT instalace</b>  Viz Příloha č. 168/Z Rozměry: šířka 1000, délka 2000, výška 950mm, Profily: horní rám U140, ztužidla IPE 100, sloupky TR.Ø60,3/5,0, patní plech P10, kotvení - kotva M10 s min. únosností 13,8kN(tah) 8,6kN(smyk) Ocel S235 Celková hmotnost + 10% na drobný spojovací materiál = 139,8 kg Povrchová úprava: žárový pozink tl. 0,085 mm Konstrukce svařovaná, při provádění vrtaných otvorů pro chemické kotvy nesmí být porušena stávající výztuž železobetonové konstrukce, podmazání provést cementovou maltou C25/30, otvory pro ukotvení technologie budou provedeny dodatečně, budou ošetřeny zinkovací barvou, tvar ocelových konstrukcí musí být před zpracováním výrobní dokumentace odsouhlasen dodavatelem technologie ukládané na ocelové konstrukce.					1		1 ks
169	<b>Ocelový rám pod VZT instalace</b>  Viz Příloha č. 169/Z Rozměry: šířka 1000, délka 2000, výška 675mm, Profily: horní rám U120, ztužidla IPE 80, sloupky TR.Ø48,3/4,0, patní plech P10, kotvení - kotva M10s min. únosností 13,8kN(tah) 8,6kN(smyk) Ocel S235 Celková hmotnost + 10% na drobný spojovací materiál = 113,0 kg Povrchová úprava: žárový pozink tl. 0,085 mm Konstrukce svařovaná, při provádění vrtaných otvorů pro chemické kotvy nesmí být porušena stávající výztuž železobetonové konstrukce, podmazání provést cementovou maltou C25/30, otvory pro ukotvení technologie budou provedeny dodatečně, budou ošetřeny zinkovací barvou, tvar ocelových konstrukcí musí být před zpracováním výrobní dokumentace odsouhlasen dodavatelem technologie ukládané na ocelové konstrukce					1		1 ks
170	<b>Ocelový rám pod VZT instalace</b>  Viz Příloha č. 169/Z Rozměry: šířka 1000, délka 1000, výška 950mm, Profily: horní rám U120, ztužidla IPE 80, sloupky TR.Ø48,3/4,0, patní plech P10, kotvení - kotva M10 s min. únosností 13,8kN(tah) 8,6kN(smyk) Ocel S235 Celková hmotnost + 10% na drobný spojovací materiál = 84,7 kg Povrchová úprava: žárový pozink tl. 0,085 mm Konstrukce svařovaná, při provádění vrtaných otvorů pro chemické kotvy nesmí být porušena stávající výztuž železobetonové konstrukce, podmazání provést cementovou maltou C25/30, otvory pro ukotvení technologie budou provedeny dodatečně, budou ošetřeny zinkovací barvou, tvar ocelových konstrukcí musí být před					1		1 ks

Ozn.	Popis	Počet ks (m)						
		1PP	1NP	2NP	3NP	4NP	5NP	Celkem
	zpracováním výrobní dokumentace odsouhlasen dodavatelem technologie ukládané na ocelové konstrukce							
B 193	<b>Venkovní čistící rohož z houževnaté pryže</b> Rohož - Velikost : 2340 x 1955 x 23 mm Hliníkový rám z profilu L 25x25x3 uložený na litou samonivelační vodonepropustnou stěrku tl.2 mm. Podklad tvoří betonová mazanina C25/30 se sítí Ø 4 mm, oka 150/150 mm Dodávka v kompletizovaném provedení		1 ks					1 ks
B 194	<b>Neobsazeno</b>							
B 195	<b>Revizní klapka pro šachtové SDK stěny</b> Rozměr: 300/300 mm Dodávka v kompletizovaném provedení					1		1 ks
B 196	<b>Ukončovací nerezový profil ve dveřích</b> nerezový L profily pro ukončení různých druhů podlah délka -900mm					1		1 ks
B 197	<b>Odnímatelná zábrana proti vstupu</b> Montážní otvor ve strojovně výtahu m.č.B5.001 Ocelový sloupek v.1000mm + 2x odnímatelný řetěz Dodávka v kompletizovaném provedení Provozní řád pro manipulaci						1	1 ks
B 198	<b>Zábradlí kolem výlezu do strojovny výtahu se samozavíratelnou brankou</b> Viz příloha č.B198/Z Strojovna výtahu m.č.B5.001 v. 1100mm Dodávka v kompletizovaném provedení						1	1 ks
B 199	<b>Příčlový žebřík se dvěma štěříny, s bezpečnostním košem proti pádu</b> Viz příloha č.B199/Z Výstup do strojovny výtahu m.č.B4.164 K.V.3665mm 2x štěříny profil L60x6 + 3x kotvení do zdiva a ŽB stropu pomocí profilu 60x6, 13x příčle tyč d-20mm/400mm á 282mm Bezpečnostní koš 650x650mm , třmeny PL50x8mm, podélné pruty 5x PL 50x5mm Dodávka v kompletizovaném provedení					1		1 ks