

poznámka				
Spojovací, vyrovnávací, kotvící a pomocné montážní konstrukce, včetně montáže, jsou součástí dodávky. Před zadáním do výroby si dodavatel stavby ověří rozměry otvorů na místě vč. připojovacích bodů a stavební připravenosti navazujících profesí. Součástí dodávky je detailní realizační a dílenská dokumentace, která bude před zadáním do výroby předložena projektantovi a autorovi architektonického návrhu k písemnému odsouhlasení. Dodavatel předloží fyzické vzorky a prototypy všech použitých materiálů, povrchových úprav a ostatních dodávek, které musí být písemně schváleny autorem architektonického návrhu. Součástí dodávky jsou veškeré ochranné a vykrývací prostředky a opatření potřebné k provedení funkční dodávky a ochraně povrchů a dokončených konstrukcí. Ostatní požadavky na výrobky, dodávky a montáž – viz specifikace ve výkazech výměr. Požární odolnost dle PBŘ.				
Z / TABULKA ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ				
ČÍSLO	CELKOVÉ ROZMĚRY PRVKU ŠxVxH mm	POPIS	č. výkresu	počet ks
Z1	1950 x 590 X 2600	Sestava oplechování vstupní niky do bytů a plechové skříně. Oplechování stěn v okolí vstupu do bytu je tvořeno sestavou tabulí z konstrukčních nehořlavých desek na bázi vermikulitu tl. 15mm, které jsou pokryté z vnější strany a z boků ocelovým plechem tl. 2mm, Desky přesně navazují na stínové drážky ocelové zárubně vstupních dveří do bytů. Desky jsou ke stěnám kotveny pomocí závěsného rektifikovatelného kování se skobami, jejichž protikusy jsou zařezovány do zadní strany desek minimálně ve dvou řadách na každý panel ve vodorovné vzdálenosti max 500 mm od sebe. Zavěšení panelů probíhá od spodních desek nahoru pomocí nadzvednutí panelu a nasazení na skobu. Z přední strany jsou desky hladké bez viditelných šroubů. Zakončení nároží obkladu je s přesahem 30mm přes omítku chodby, které zároveň tvoří ukončení zaobleného soklu, Oplechování nároží je z obou stran konstrukční desky a je zakončeno stejnou stínovou spárou jako zárubeň dveří. Součástí oplechování jsou dvířka zapuštěné skříně v jednom boku niky. Dvířka překrývají pravý bok niky na celou jeho šířku + přesah 30mm, který zároveň slouží jako úchyt pro otevření. Výška dvířek je totožná s výškou zárubně vstupních dveří do bytu. Dvířka jsou zavěšena pomocí skříňového kování s 3d rektifikací do vnitřního boku skříně. Součástí dvířek je zapuštěný zámek a sada klíčů. Nad dvířky až do stropu je pevný neotevřavý panel. Povrchová úprava je barvou totožnou s povrchovou úpravou dveří, barevný odstín dle barevného řešení. Výrobu je nutné koordinovat s dodávkou dveří.	D.1.1.1.1.26 D.1.1.1.1.27 D.1.1.1.1.28	5ks
Z2	1950 x 590 X 2600	Sestava desek oplechování vstupní niky do bytů, včetně plechové skříně. Popis dtto Z1 zrcadlově obrácený.	D.1.1.1.1.26 D.1.1.1.1.27 D.1.1.1.1.28	5ks
Z3	rozvinutá délka 3300 mm	vnější madla schodiště je tvořeno z ohýbaného nerezového plechu tl 4 mm. Plech je naohýbán do polouzavřeného profilu 40x40mm se zaoblenými rohy. V místě kotvení madla je plech rozvinut v šíři 40mm do vodorovné polohy ke stěně. Na konci těchto kotevních míst je na plech navařen tyčový profil, který je pomocí chemické kotvy upevněn do přesně vyvrátaného otvoru v konstrukci a okolí kotev zapraveno do hladka.. Veškeré případné svary a ostré hrany budou zabroušeny do hladka. Povrchová úprava - broušená nerez. Madlo Z3 je šikmé ve sklonu schodišťových stupňů po vnějších stranách schodišťových ramen. Madlo přesahuje půdorysně o 100mm přes první a poslední stupeň schodišťového ramene	D.1.1.1.2.3.1.02	2ks
Z4	rozvinutá délka 8800 mm	vnitřní madlo schodiště popis dtto Z03 Madlo tvarově kopíruje tvar schodišťových ramen a středového zábradlí a horní podesty schodiště v 1 kuse, je tedy ohnuté půdorysně do oblouku.	D.1.1.1.2.3.1.02	1ks
Z5	rozvinutá délka 4595 mm	rovné madlo v chodbě popis dtto Z03	D.1.1.1.2.3.1.02	3ks
Z6	rozvinutá délka 5245 mm	rovné madlo v chodbě popis dtto Z03	D.1.1.1.2.3.1.02	2ks
Z7	3300 x 1000 x 50	Zábradlí na lodžii materiál: nerez ocel EN 10058-1.4404 skládá se z rámu rozděleného pravidelně na tři pole z tažené pasoviny obdélníkového průřezu 50x20 mm a svislých stojek 50x10 mm vyplňujících pole rámu v pravidelném rozestupu mezera nesmí být více než 12cm. Rám bude svařovaný na místě, vnitřní stojky rámu 50x20 mm tvořící jednotlivá pole budou upevněna do bednění před betonáží balkonů dle SKŘ - viz schemata výztuže (DET C - řez 1a-1a“) osa zábradlí je ve vzdálenosti 75mm od hrany balkonu. Kotvení do bočních stěn bude řešeno pomocí závitové tyče s vnitřním závitem uchycené chemickou kotvou do stěn, zábradlí bude skrz biočnní pásovinu kotveno do závitové tyče TORX šroubem se zábusnou hlavou. Mezi stěnou a zábradlím bude na závitovou tyč našroubovaná distanční nerezová trubička o průměru 20mm, viz detail. Svařované, zabroušené svary.	D.1.1.1.2.3.1.03	10ks
Z8	4750 x 1000 x 50	Zábradlí na lodžii v průčelí domu popis DTTO Z7 s tím rozdílem, že zábradlí tvoří 4 pole a celková délka je 4750 mm	D.1.1.1.2.3.1.03	2ks

Z9	2880 x 2700 x 80	<p>Čelní stěna výtahové šachty, Oplechování čela výtahové šachty válcovaným nerezovým broušeným plechem tl. 2mm celoplošně lepeným na konstrukční desku tl. 18mm, ostění výtahových dveří je vytvořeno ohnutím čelních plechů směrem ke dveřím, tak aby na nároží nevznikla spára. Jednotlivé části vedle dveří a nade dveřmi budou z jednoho kusu plechu, vodorovná spára probíhá ve výšce nadpraží dveří (2000 dle konkrétního výtahu). Oplechování výtahu bude vyrobeno tak, aby překrylo systémový portál výtahu a z výtahu byly viditelné pouze posuvné dveře. Tlačítko přivolání výtahu je umístěno v levé části oplechování tak, že bude ztapuštěno do desky, nikoliv předsažené. Okolo celého prvku vsazeného do kapsy v ŽB stěně bude probíhat 1cm široká a 1,5cm hluboká stínová spára, u stropu bude vynechána mezera 3 cm na led pásek. Součástí výrobku je nosný ocelový rám z uzavřených válcovaných profilů 120x60x3mm kotvený po celém obvodu otvoru výtahové šachty. Nutná koordinace s výrobkem X4 - výtah tak aby materiálově bylo oplechování totožné s výtahovými dveřmi.</p>	D.1.1.1.2.3.1.04	2ks
Z10	776 x 767 x 300	<p>sestava poštovních schránek atypická sestava 14 poštovních schránek po sedmi ve dvou sloupcích, celá sestava je vložena do nerezového rámu tl. 3mm tvořící okraj sestavy a je k němu dotažená z vnější strany omítka. součástí dodávky jsou výměnné jmenovky pro každá dvířka a výměnitelná cylindrická zámková vložka se sadou minimálně 2 klíčů ke každé schránce. sestava je po celém obvodu kotvena do okolních stěn z vnitřní strany. materiál: broušený nerezový plech.</p>	D.1.1.1.2.3.1.05	1ks
Z11	vnitřní strana Ø 300 délka 430 vnější strana Ø 300 délka 75	<p>Oplechování okenního otvoru a bezrámového okna válcový krycí prvek mírně kónického tvaru se sklonem 2% ve spodní části vložený do otvoru okna a překrývající bezrámové zasklení. Prvek je tvořen ze 2ks Z interiérové strany tvoří zakrytí na celou hloubku stěny, ze strany exteriéru zakrývá mezeru mezi zasklením a monolitickou ŽB stěnou. Plech je celoplošně lepený a po obvodu jsou mezery zapraveny pružným PUR tmelem. materiál: broušený nerezový plech.tl. 5mm</p>	D.1.1.1.1.13	18ks
Z12	vnitřní strana Ø 300 délka 270 vnější strana Ø 300 délka 75	<p>Oplechování okenního otvoru a bezrámového okna popis dttto Z11</p>	D.1.1.1.1.13	4ks
Z13	vnitřní strana Ø 300 délka 270 vnější strana Ø 300 délka 75	<p>Oplechování okenního otvoru a bezrámového okna popis dttto Z11 vnitřní strana prvku je seříznuta dle zaobleného tvaru stěny schodiště.</p>	D.1.1.1.1.13	1ks
Z14	500 x 3400 x 175	šachtový žebřík z nerezové oceli s protiskluznou úpravou, kotvený do stěny		1ks
Z15	500 x 3300 x 175	šachtový žebřík z nerezové oceli s protiskluznou úpravou, kotvený do stěny		1ks
Z16	500 x 30 x 175	nererexové madlo z plochého profilu 30x30mm ukotvené vedle střešního výlezu pro snažší výstup na střechu. Při jeho kotvení nesmí být narušeny hydroizolační vrstvy skladby střechy.		1ks
Z17	910 x 910 x 70	<p>Podlahový poklop revizní šachty systémový podlahový poklop na pantech v bezrámovém provedení určený k vyplnění podlahovou krytinou. Montáž do úrovně podlahy před finálním zabetonováním. Poklop je tvořen ocelovým rámem se stužujícími vzpěrami. Pohledově je viditelný pouze tenký nerezový rámeček a otvory pro našroubování klíček pro otevírání. Součástí výrobku jsou vzpěry usnadňující jeho otevírání a zabraňující samovolnému zabouchnutí poklopu. Povrchová úprava víka poklopu je totožná s okolní podlahou a je prováděna zároveň.</p>	D.1.1.1.2.3.1.01	1ks
Z18		NEOBSAŽENO		
Z19	celková délka pro obě etapy: 170m	<p>oplocení oplocení je tvořeno sestavou rámu z lisovaného pororoštu z pásků šířky 35mm, velikost ok je 60 x 33mm. Rám pororoštu je tvořen stejnými páskami jako jeho výplň. Jednotlivá pole plotu mají přibližnou délku 2245, délky jednotlivých polí jsou přizpůsobeny tak, aby vždy mezi nárožními ploty, nebo návazností na jinou konstrukci byla vždy pole v těchto úsecích rozdělena rovnoměrně na stejné délky. Sloupky jsou z plných ocelových profilů 35x35mm výšky 1250 nad terénem. V místech výškových odskoků z důvodu terénních změn je vždy sloupek do výšky pole umístěného níže. Krok výškového uskakování je vždy po celé výšce oka pororoštu. Kotvení jednotlivých polí na sloupky je ve dvou výškových úrovních. Ve spodní části plotu je řešeno pomocí ploché pásovinny s kulatým zakončením v úrovni spodní hrany pole s navařenou závitovou tyčí ve svislém směru, ve spodní pásnici pole plotu je předpřipraven otvor oválného tvaru, který se nasadí na závitovou tyč a zajistí matkou s kloboukovou hlavou. V horní části je kotvení řešeno pomocí připraveného závitu ve sloupku cca 10 cm od horního okraje plotového pole do kterého se pole uchytí pomocí šroubu skrz oválný otvor v boční pásnici plotového pole. Tímto způsobem se umožní pohyb jednotlivých konstrukcí ve vodorovném směru a zamezí kroucení plotu z důvodu tepelné roztažnosti. Součástí dodávky plotu jsou základy z prostého betonu pod každým sloupkem do nezámrazné hloubky o Ø 250 mm povrchová úprava: Antikoroziní úprava galvanickým pozinkováním</p>	D.1.1.1.2.3.1.06	170 bm
Z20	celkem 4 ks 2 ks šířky 2000 mm 2ks šířky 1500 mm	<p>Branka v oplocení dvoukřídlová branka tvořená totožným typem pororoštu jako oplocení. Obě křídla mají stejnou šířku. Vrchní kování totožné s kováním vstupních dveří do objektu osazené na plnou desku vevařenou do vyřiznuté části v pororoštu na celou velikost minimálního počtu ok pro zámkovou vložku. Zámek se systémem generálního klíče v rámci systému klíčů v objektu. Panty osazené do mezery mezi křídlem a sloupkem - pianového typu. Vedlejší křídlo je vybaveno zástrčí s možností uzamčení do nerezového protikusu (trubička) ukotveného do úrovně chodníku. povrchová úprava: Antikoroziní úprava galvanickým pozinkováním</p>	D.1.1.1.2.3.1.07	4ks

Z21	2100 x 1200 x 1300	<p>přístřešek na nářadí, popelnice, tepelná čerpadla apod. přístřešek přímo navazuje na oplocení a je tvořen sestavou rámu z lisovaného pororoštu z pásků šířky 35mm, velikost ok je 60 x 33mm. Sloupky jsou z plných ocelových profilů 35x35mm. Otevíravé části jsou ke sloupkům připevněny pomocí pianových pantů a jsou opatřeny vrchním kováním s klikou a zámkem a vedlejší křídla zástrčkami do protikusu v podkladu. Pole pro uskladnění zahradního nářadí jsou pod horním rámem pororoštu opatřeny podvěšeným plným plechem. Pole pro umístění tepelných čerpadel mají horní rám bez plechu. Popelnice nemají horní rám vůbec. Součástí dodávky plotu jsou základy z prostého betonu pod každým sloupkem do nezámrzné hloubky o Ø 250 mm povrchová úprava: Antikorozní úprava galvanickým pozinkováním</p>	D.1.1.1.2.3.1.08	1ks
Z22	rozvinutá šířka 500 mm celková délka: 80m	<p>ukončovací profil dřevěné terasy systémový ukončovací nerezový plech dřevěných teras tvořící předěl mezi dřevěnou palubou a okolním terénem tl. 2mm nároží teraz je tvořeno ohybem plechu, napojení jednotlivých částí plechu je mimo nároží tak aby se nároží nerozevíralo. velikost orámování teras musí být koordinována hloubkou teras, tak aby vždy terasa vyšla na celou šířku prkna a nevyházela dožez posledního terasového prkna.</p>	D.1.1.1.1.18	80 bm
Z23	Ø 300 mm hloubka: 75mm	<p>Pamětní deska atypická kruhová výplň z broušeného nerez s laserovým vygravírovaným pamětním nápisem sloužící jako "základní kámen" stavby, znění nápisu ve fontu Arial je: Komuntní dům pro Seniory Tato stavby vznikla díky starostovi Mgr. Janu Papajanovskému pro blaho Kamenického lidu Autory stavby jsou Ing. arch. Vojtěch Sosna a Ing. arch. Jakub Straka Projektant: Atelier bod architekti s.r.o.</p>	D.1.1.1.1.21	1ks