


Investor:	STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, nám. Dr. E. Beneše 1/1, Liberec I-Staré Město, 46001 Liberec		Zpracovatel:			
Místo stavby:	Základní škola, Liberec, Švermova 403/40, 460 10 Liberec 10 k.ú.: Františkov u Liberce ; p.č. 140, 147/1, 147/2, 147/3, 142/2		DIGITRONIC CZ s. r. o. Šimkova 904, 500 03 Hradec Králové www.digitronic.cz, tzb@digitronic.cz			
Vedoucí projektu:	Ing. Jan Dinga		Datum:	07/2021		
Zodp. projektant:	Ing. Radek Dědina		Stupeň PD:	DPS		
Vypracoval:	Ing. Michael Martin , Lukáš DĚDIČ		Část:	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		
Akce:	PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY ŠVERMOVA V LIBERCI			Paré:	Formát:	A4
Obsah:					Měřítko:	
					Číslo výkresu	D.1.1.77

PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY ŠVERMOVA V LIBERCI

k.ú.: Františkov u Liberce ; p.č. 140, 147/1, 147/2, 147/3, 142/2

str. 1/6

Výpis otvorových výplní

Veškeré stavební otvory je nutné přesně zaměřit, před zadáním výplní do výroby. Montážní spára utěsněna pomocí nízkoexpanzní montážní pěny včetně vlastností nízké paropropustnosti a vyššímu odolávání degradaci z důvodu povětrnostních vlivů a UV (např PUR pěna typu 3D - avšak nenahrazuje opatření parotěsnosti!). Montážní spára otvorových výplní musí být opatřena, na styku se zdivem, parotěsnou páskou na straně interiéru a paropropustnou páskou na straně exteriéru, v místech přesahů a spojů nutno doplnit butylový parotěsný tmel určený k prolepení parotěsných pásek / alt. možno nahradit komprimační páskou určenou pro parotěsné montáže otvorových výplní v souladu s ČSN a platnou certifikací.

Montáž otvorových výplní na kotvící ocelové pásky, které umožňují dilataci otvorové kce.

Protipožární odolnost, dle požadavků PBR, oken a dveří musí být doložena certifikátem. Nutno být v souladu s PBR.

Výpis parapetů

Parapety nutno zaměřit na stavbě. Tmeleny k rámu pružným tmelem s protiplísňovou přísadou. Parapety včetně ukončovacích profilů.

Výpis klempířských prvků

Klempířské prvky nutno zaměřit na stavbě a upravit dle skutečného stavu.

Zámečnické výrobky

Zámečnické prvky nutno zaměřit na stavbě a upravit dle skutečného stavu.

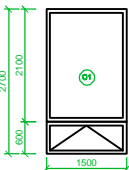
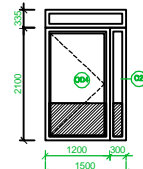
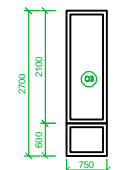
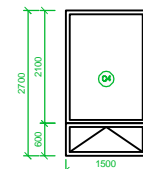
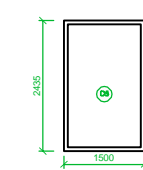
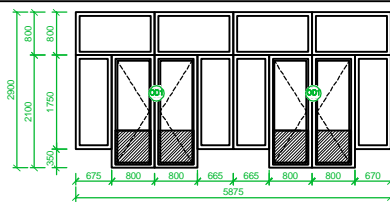
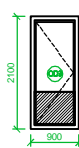
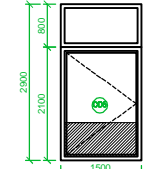
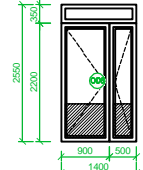
Protipožární obklady ocelových sloupů a průvlaků

Nutno zaměřit na stavbě po demontáži otvorových výplní a případného oplechová i sloupů.

PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY ŠVERMOVA V LIBERCI

k.ú.: Františkov u Liberce ; p.č. 140, 147/1, 147/2, 147/3, 142/2

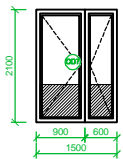
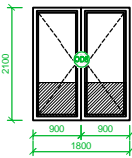
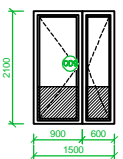
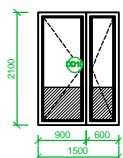
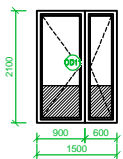
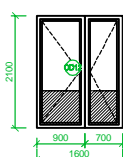
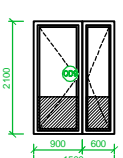

str. 2/6

ČÍSLO POLOŽKY	VÝPIS OTVOROVÝCH VÝPLNÍ SPOJOVACÍ KRČEK E	POČET KUSŮ
		1.NP
1	 <p>Plastové tepelně izolační okno-sestava, fixní (spodní část ventilace, dvoudílné 1500x2700mm. Zasklení izolačním dvojsklem $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$, bezpečnostní sklo typu Connex, barva bílá. Okna opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou. Osazení na zateplení podparapetní profil (ref.výr. podokenní profil Toral)</p>	28
2	 <p>Plastové tepelně izolační okno a vchodové dveře-sestava, okno fixní, sestava 1500x2435mm. Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex, $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$. Kování dle výběru investora, paniková klika, barva bílá. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. Okna/dveře opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou.</p>	1
3	 <p>Plastové tepelně izolační okno-sestava, fixní, dvoudílné, sestava 750x2700mm. Zasklení izolačním dvojsklem $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$, bezpečnostní sklo typu Connex, barva bílá. Okna opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou. Osazení na zateplení podparapetní profil (ref.výr. podokenní profil Toral)</p>	1
4	 <p>Plastové tepelně izolační okno-sestava, fixní (spodní část ventilace), dvoudílné, sestava 1500x2700mm. Zasklení izolačním dvojsklem $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$, bezpečnostní sklo typu Connex, barva bílá. Okna opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou. Osazení na zateplení podparapetní profil (ref.výr. podokenní profil Toral)</p>	5
5	 <p>Plastové tepelně izolační okno, fixní, jednodílné 1500x2435mm. Zasklení izolačním dvojsklem $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$, bezpečnostní sklo typu Connex, barva bílá. Okna opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou. Osazení na zateplení podparapetní profil (ref.výr. podokenní profil Toral)</p>	13
6	 <p>Plastové tepelně izolační okna a vchodové dveře-sestava, okna fixní, celková sestava 5875x2900mm. Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex, $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$. Kování dle výběru investora, madlo pro otevírání ve směru úniku panika, barva bílá. Dveře do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. Okna/dveře opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou. Zámek elektronický na čip a dálkové odemčení + zámková vložka typu FAB. Osazení oken na zateplení podparapetní profil (ref.výr. podokenní profil Toral)</p>	1
7	 <p>Plastové tepelně izolační vchodové dveře 900x2100mm. Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex, $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$. Kování dle výběru investora, madlo pro otevírání ve směru úniku panika, barva bílá. Dveře do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. Dveře opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou.</p>	1
8	 <p>Plastové tepelně izolační okno a vchodové dveře-sestava, okno fixní, sestava 1500x2900mm. Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex, $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$. Kování dle výběru investora, madlo pro otevírání ve směru úniku panika, barva bílá. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. Okna/dveře opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou.</p>	1
9	 <p>Plastové tepelně izolační okno a vchodové dveře-sestava, okno fixní, sestava 1400x2550mm. Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex, $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$. Kování dle výběru investora, madlo pro otevírání ve směru úniku panika, barva bílá. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. Okna/dveře opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou.</p>	1

PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY ŠVERMOVA V LIBERCI

k.ú.: Františkov u Liberce ; p.č. 140, 147/1, 147/2, 147/3, 142/2










str. 3/6

ČÍSLO POLOŽKY	VÝPIS OTVOROVÝCH VÝPLNÍ SPOJOVACÍ KRČEK E	POČET KUSŮ
		1.NP
10	 <p>Plastové tepelně izolační vchodové dveře, dvoukřídle, 1500x2100mm. Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex, $U_{wmax} = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$. Kování dle výběru investora, madlo pro otevírání ve směru úniku panika, barva bílá. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. Dveře opatřeny na styku se stěnou/stropem parotěsnou a difuzní páskou.</p>	1
11	 <p>Hliníková sestava vnitřních dveří, dvoukřídle (min jedno křídlo světlý průchod 900mm), 1800x2100mm. Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex. Požární odolnost EI30DP3, C3, K. (samozavírač, koordinátor uzavření, včetně lokálních čidel). Kování dle výběru investora při splnění požadavků PBR, madlo pro otevírání ve směru úniku panika, barva AL. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň.</p>	1
12	 <p>Hliníková sestava vnitřních dveří 1500x2100mm, dvoukřídle (min jedno křídlo světlý průchod 900mm). Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex. Madlo pro otevírání ve směru úniku panika, požární odolnost EI15 DP3,C3,K (samozavírač, koordinátor uzavření, včetně lokálních čidel). Vzhled sestavy, kování dle výběru investora při splnění požadavků PBR. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. zámek elektronický na čip a dálkové odemčení + zámková vložka typu FAB.</p>	1
13	 <p>Hliníková sestava vnitřních dveří 1500x2100mm, dvoukřídle (min jedno křídlo světlý průchod 900mm). Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex. Požární odolnost EI15 DP3,C3,K (samozavírač, koordinátor uzavření, včetně lokálních čidel). Vzhled sestavy, kování dle výběru investora při splnění požadavků PBR. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. Zámková vložka typu FAB.</p>	1
14	 <p>Hliníková sestava vnitřních dveří 1500x2100mm, dvoukřídle (min jedno křídlo světlý průchod 900mm). Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex. Madlo pro otevírání ve směru úniku panika. Požární odolnost EI15 DP3,C3,K (samozavírač, koordinátor uzavření, včetně lokálních čidel). Vzhled sestavy, kování dle výběru investora při splnění požadavků PBR. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. zámek elektronický na čip a dálkové odemčení + zámková vložka typu FAB.</p>	1
15	 <p>Hliníková sestava vnitřních dveří 1600x2100mm, dvoukřídle (min jedno křídlo světlý průchod 900mm). Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex. Madlo pro otevírání ve směru úniku panika. Požární odolnost EI30 DP3,C3,K (samozavírač, koordinátor uzavření, včetně lokálních čidel). Vzhled sestavy, kování dle výběru investora při splnění požadavků PBR. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. zámek elektronický na čip a dálkové odemčení + zámková vložka typu FAB.</p>	1
16	 <p>Plastová sestava vnitřních dveří 1500x2100mm, dvoukřídle (min jedno křídlo světlý průchod 900mm). Zasklení izolačním dvojsklem, vrstvené bezpečnostní sklo typu Connex. Madlo pro otevírání ve směru úniku panika. Vzhled sestavy, kování dle výběru investora. Sestava do výšky +700mm nad podlahu plná výplň. zámek elektronický na čip a dálkové odemčení + zámková vložka typu FAB.</p>	2
17	<p>Vnitřní dveře, plné, zárubeň obložková, materiál MDF s výplní odlehčenou DTD, povrch laminát 0,8mm, vzhled povrchu dle výběru investora. Kování klika/klika, zámek elektronický na čip a dálkové odemčení + zámková vložka typu FAB. Rozměry dveří :</p>  <p>900x1970 v počtu 1x pravé</p>	

PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY ŠVERMOVA V LIBERCI

k.ú.: Františkov u Liberce ; p.č. 140, 147/1, 147/2, 147/3, 142/2

str. 4/6

OZNAČ. POLOŽKY	VÝPIS VNITŘNÍCH PARAPETŮ SPOJOVACÍ KRČEK E
	<p>Stávající stav - sokl je obložen keramickými obklady z horní i boční strany. Na horní straně jsou navíc osazená dřevěná prkna pro sezení. Obložení i prkna budou demontovány.</p> <p>Sokl z boční strany obložen z keramické dlažby tl.10mm na flex lepidlo 200x200mm dle výběru investora včetně reflektování sanitárního PU fabionu v.5cm.</p> <p>Následně proveden parapet na sokl z bukové spárovky tl.32mm v celé šíři soklu, hrany zaobleny R3. Spárovka lepena k podkladu.</p> <p>Délka parapetu celk. 11m, šířka 350mm, výška soklu výška soklu 250mm</p>
	<p>Stávající stav - sokl je obložen keramickými obklady z horní i boční strany. Obložení bude demontováno.</p> <p>Sokl z boční i horní strany obložen z keramické dlažby tl.10mm na flex lepidlo 200x200mm dle výběru investora včetně reflektování sanitárního PU fabionu v.5cm.</p> <p>Délka parapetu celk. 18m, šířka 350mm, výška soklu 250mm</p>
	<p>Stávající stav - sokl je obložen keramickými obklady z horní i boční strany. Obložení bude demontováno.</p> <p>Sokl z boční i horní strany obložen z keramické dlažby tl.10mm na flex lepidlo 200x200mm dle výběru investora včetně reflektování sanitárního PU fabionu v.5cm.</p> <p>Délka parapetu celk. 10,5m, šířka 350mm, výška soklu 250mm</p>
	<p>Stávající stav - sokl je obložen keramickými obklady z horní i boční strany. Obložení bude demontováno.</p> <p>Sokl z boční i horní strany obložen z keramické dlažby tl.10mm na flex lepidlo 200x200mm dle výběru investora včetně reflektování sanitárního PU fabionu v.5cm.</p> <p>Délka parapetu celk. 6m, šířka 200mm, výška soklu 250mm</p>
	<p>Stávající stav - sokl je obložen keramickými obklady z horní i boční strany. Obložení bude demontováno.</p> <p>Sokl z boční i horní strany obložen z keramické dlažby tl.10mm na flex lepidlo 200x200mm dle výběru investora včetně reflektování sanitárního PU fabionu v.5cm.</p> <p>Délka parapetu celk. 9m, šířka 200mm, výška soklu 250mm</p>
	<p>Stávající stav - sokl je obložen keramickými obklady z horní i boční strany. Obložení bude demontováno.</p> <p>Sokl z boční i horní strany obložen z keramické dlažby tl.10mm na flex lepidlo 200x200mm dle výběru investora včetně reflektování sanitárního PU fabionu v.5cm.</p> <p>Délka parapetu celk. 8,5m, šířka 350mm, výška soklu 250mm</p>
	<p>Stávající stav - sokl je obložen keramickými obklady z horní i boční strany. Obložení bude demontováno.</p> <p>Sokl z boční i horní strany obložen z keramické dlažby tl.10mm na flex lepidlo 200x200mm dle výběru investora včetně reflektování sanitárního PU fabionu v.5cm.</p> <p>Délka parapetu celk. 1m, šířka 350mm, výška soklu 250mm</p>
	<p>Sokl z boční strany obložen z keramické dlažby tl.10mm na flex lepidlo 200x200mm dle výběru investora včetně reflektování sanitárního PU fabionu v.5cm.</p> <p>Proveden parapet na sokl z bukové spárovky tl.32mm v celé šíři soklu, hrany zaobleny R3. Spárovka lepena k podkladu.</p> <p>Délka parapetu celk. 16m, šířka 300mm, výška soklu 200mm</p>
	<p>Sokl z boční strany obložen z keramické dlažby tl.10mm na flex lepidlo 200x200mm dle výběru investora včetně reflektování sanitárního PU fabionu v.5cm.</p> <p>Proveden parapet na sokl z bukové spárovky tl.32mm v celé šíři soklu, hrany zaobleny R3. Spárovka lepena k podkladu.</p> <p>Délka parapetu celk. 7m, šířka 300mm, výška soklu 200mm</p>

PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY ŠVERMOVA V LIBERCI

k.ú.: Františkov u Liberce ; p.č. 140, 147/1, 147/2, 147/3, 142/2

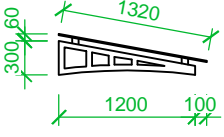
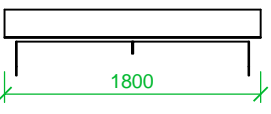
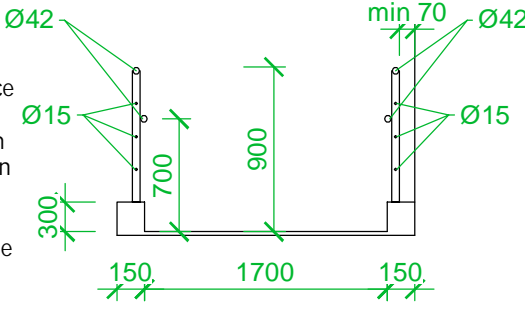
str. 5/6

OZNAČ. POLOŽKY	VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ SPOJOVACÍ KRČEK E	
ZÁVĚTRNÁ LIŠTA ATIKY	<p>Závětrná lišta RŠ 525mm, celkové délky 85m lišta z poplastovaného plechu kotvená á200mm s možností navaření mPVC krytiny (systémové provedení s krytinou)</p>	
ROHOVÁ LIŠTA ATIKY	<p>Rohová lišta RŠ 200mm, celkové délky 85m - lišta z poplastovaného plechu kotvená á200mm s možností navaření mPVC krytiny (systémové provedení s krytinou)</p>	
KOUTOVÁ LIŠTA ATIKY	<p>Koutová lišta RŠ 200mm, celkové délky 85m - lišta z poplastovaného plechu kotvená á200mm s možností navaření mPVC krytiny (systémové provedení s krytinou)</p>	
OKAPNÍ HRANA	<p>Koutová lišta RŠ 250mm, celkové délky 97m - lišta z poplastovaného plechu kotvená á200mm s možností navaření mPVC krytiny (systémové provedení s krytinou)</p>	
OKAPNÍ HRANA	<p>Koutová lišta RŠ 100mm, celkové délky 97m - lišta z poplastovaného plechu kotvená á200mm s možností navaření mPVC krytiny (systémové provedení s krytinou)</p>	
STĚNOVÁ LIŠTA VÝŠK. PŘECHODŮ + PAVILONY	<p>RŠ 100mm, celkové délky 48m - lišta z poplastovaného plechu kotvená á200mm s možností navaření mPVC krytiny (systémové provedení s krytinou)</p>	
PARAPETNÍ PLECHY	<p>Parapety lakovaný pozink tl.0,75mm, RAL dle investora, RŠ 300mm</p> <p> délky 8,5m délky 12m délky 16m délky 17,5m délky 9,5m délky 7m </p>	
OKAPY, SVODY	<p>Okapové žlaby RŠ 400mm, FeZn lakováno do barvy, plech tl.0,65mm celkové délky 97m, uchycení okapovými háky á700mm. Okapové svody Ø150mm, FeZn lakováno do barvy, plech tl.0,65mm délek : 1x 3,5m ; 1x 5,5m ; 1x 2,0m ; 1x 3,5m ; 1x 4,2m ; 1x 6,5m</p>	

PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU ZÁKLADNÍ ŠKOLY ŠVERMOVA V LIBERCI

k.ú.: Františkov u Liberce ; p.č. 140, 147/1, 147/2, 147/3, 142/2

str. 6/6

OZNAČ. POLOŽKY	VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ + POŽÁRNÍ OBKLAD SPOJOVACÍ KRČEK E
SKLENĚNÁ MARKÍZA VCHOD KRČEK, PAVILON C	<p>Vchodová markíza typizovaná, materiál konzol AISI304 Zastřešení čirým sklem typu ESG tl.10mm Sklo osazeno na závěsné terče. Včetně kotvicí sady do ETICS. Rozměry viz schema. Počet 2ks</p>  
POKLOP (Z1) (Z4)	<p>Poklo šachty z FeZn sližkového plechu tl.6mm s nátěrem dvousl. PU odstín dle podlahy.</p> <p>(Z1) 650x950mm počet 1ks (Z4) 750x750mm počet 2ks</p>
RAMPA (Z2)	<p>FeZn rampa s protiskluzovou úpravou délky 5,5mm, šířky 1,7m + bočnice 2x0,15m. Výška bočnic 0,3m na úroveň rampy. Rampa pro překonání výšky 335mm. Nosnost plošiny 300kg. Plošina samostatně stojící, kotveno do boční stěny proti pohybu plošiny. Plošina ze sližkového plechu tl. 6mm, nátěr dvousložkový polyuretanový protiskluzový odstín dle povrchu PU podlahy, začátek i konec a bočnice musí být označeny pruhem výstražné žluté barvy. Plošina označena cedulkou o maximální nosnosti. Součástí plošiny zábradlí výšky 900mm nad podlahou rampy, délkový přesah zábradlí 150mm přes rampu (tozn 5,5+0,15+0,15m) kotvené do bočnic. Zábradlí 2x madlo Ø42x2mm AISI304 (1x madlo horní hrana 900mm, 1x madlo horní hrana 700mm nad podlahou rampy), 3x sloupek Ø42x2mm AISI304, horizontální příčle 3x Ø12x1,5mm AISI304. Horizontální příčle skrze sloupky. Madlo zábradlí u vnitřního líce rampy, min 70mm od stěny. Nutno zpracovat dílenskou dokumentaci.</p> 
FASÁDNÍ ŽEBŘÍK (Z3)	<p>1ks FeZn stěnový fasádní žebřík s ochranným košem, šíře žebříku 520mm, vzdálenost jednotlivých příčlých 280mm, zábradlí min 1,1m nad atikou, pro překonání výšky 4m. Koš žebříku musí být na spodní straně osazen uzamykatelným roštem proti možnosti vstupu neoprávněných osob. Ozamykatelné na petlici, osazené visacím zámkem vhodného do exteriéru + 6x klíč)</p>
EL. SCHODIŠTĚ. ŠIKMÁ PLOŠINA (SP)	<p>El. schodišťová šikmá plošina pro osoby pohybující se na invalidním vozíku, s užitnými rozměry plošiny 800x1250mm (kolejnicová, stěnová, sklopná). Pohyb plošiny po kolejnici osazené na stěně schodiště. Certifikovaný výrobek TUV, splňující platné ČSN a vyhlášky. Max šířka zabraného schodiště plošinou 1100mm. Nosnost 300kg, typ pohonu elektromechanický, nouzový ruční pohon, ovládání pojezdu z plošiny + osazení nouzových ovládacích prvků na začátku/konci schodiště. Nutno dodat projektovou dokumentaci od vybraného výrobce, včetně montážního postupu, revize a certifikátů.</p> <p>Počet: 1ks pro překonání výšky 1510mm 1ks pro překonání výšky 1405mm (výšky nutno ověřit a případně upravit po provedení nových podlah před zadáním plošiny do výroby)</p>
PROTIPOŽÁRNÍ OBKLADY OCELOVÝCH SLOUPŮ A PRŮVLAKŮ V MÍSTNOSTECH 101 AŽ 105	<p>Ocelové nosné sloupky střešy v místnostech 101 a 102 a ocelové průvlaky v místnosti 101 nutno obložit protipožárním obkladem. Obklad z velkoformátových požárně ochranných desek na cementovápněné bázi odolávající vlhkosti, samonosného funkce. Obklad sesvorkovaný. Rozměr sloupu š.125mm hl.200mm v. 2,7m 20ks , 2,9m 13ks , obklad tl.15mm (plocha obkladu 68,5m²) Rozměr průlaku I300 délky 6,0m 3ks, obklad tl.15mm (plocha obkladu 14,5m²) Celková plocha protipožárních obkladů 79,5m² tl.15mm.</p> <p>Po demontáži okenních výplní nutno přezkontrolovat dimenze oc. prvků. Požární obklad nutno konzultovat s výrobcem daného materiálu s ohledem na dané ocelové prvky a splnění požadavku R15, zejména se jedná o odsouhlasení tloušťek obkladu. Obklad kce musí být certifikovaný pro dané použití, nutno doložit certifikát o splnění požadavků po obložení na R15.</p>
HLINÍKOVÁ SKLÁDACÍ MOBILNÍ PLOŠINA PRO INVALIDNÍ VOZÍK	<p>Mobilní, skládací AL nájezd s rukojetí pro manipulaci, protiskluzné drážkování povrchu. Hmotnost 13kg, nosnost 250kg, vnitřní šířka 725mm, délka nájezdu 1520mm. Jedná se o typizovaný výrobek. Pro převýšení 140mm při délce 1520mm splňuje min požadavek na sklon 1:8 (140*8=1120mm). Počet 2ks (1ks pro překonání výškového rozdílu 120mm přechodu z Krčů E do Pavilonu B ; 1ks pro překonání výškového rozdílu 140mm z Krčů E do Pavilonu A). Včetně dodávky zavěšení ve vzdálenosti 1m od výškových přechodů na stěně pomocí kotevního háku. Pro manipulaci s nájezdy a provozu po nich je zapotřebí další osoby !</p>