


Revize	datum	Popis změny	Vypracoval	Kontroloval

Investor	OBEK SERVIS a.s. Panelová 289/6 190 15 Praha 9 - Satalice
----------	--

Koordinace stavby a profesí	Ing. Hana Brázdová	JTSK, Bpv
Koordinace stavby a technologie		
Statik	Ing. Michal Bezruč	

Hlavní projektant	Vedoucí projektant	Vypracoval	Kontroloval	

Oprávněná osoba kooperanta:	číslo zakázky:
-----------------------------	----------------

Hlavní projektant	Vedoucí projektant	Vypracoval	Kontroloval	 s. projekt plus a.s. projektová a inženýrská činnost tř. T. Bati 508 762 73 Zlín tel.: 577 594 111, fax: 577 212 055 e-mail: atelier@s-projekt.cz
Ing.arch. J.Soukal	Ing. H. Brázdová	Ing. H. Brázdová	Ing. L. Hnilička	

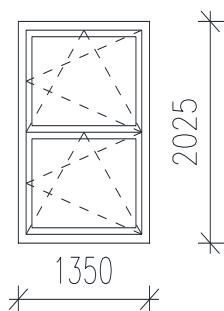
stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682				HIP atelieru: Ing.arch. Jiří Soukal	
objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508				číslo zakázky:	19 – 4180 - 217
profese: D1.1.b Architektonicko-stavební řešení – návrh				stupeň	DPS
obsah: Výpis výplní otvorů v obvodovém plášti				datum vydání:	03/2020
název.dig.souboru: SO01_D11_04_vyot_0.doc				měřítko:	formát: 16 x A4
číslo přílohy: SO 01				datum revize:	výtisk číslo:
D1.1.b				číslo revize:	
03				0	

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 2/16

OP/01 – OKNO DVOUKŘÍDLOVÉ 1350X2025MM	ks	54
--	----	----

Kovové - hliníkové okno dvoukřídle s poutcem uprostřed, horní křídlo otevíravé a sklopné – křídlo 1350x1012 (otevíravé a sklopné)+spodní křídlo sklopné 1350x1012mm (sklopné);
profil s přerušným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev
zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré;
kování celoobvodové, mikroventilace, horní křídlo otevírání pákové v úrovni cca 1800 mm nad podlahou
povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),
dodávka a montáž vč. venkovního parapetu materiál pozink, poplastovaný, barva RAL 7016 (anthrazitgrau)

Pohled z exteriéru

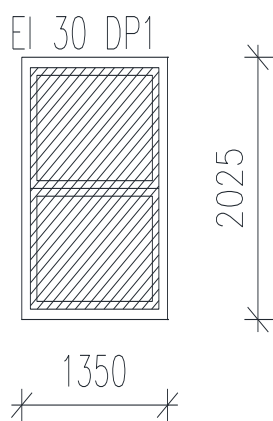


Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň	
U _w ≤1,2W/m ² K		R _w ≥ 33dB	-	-	
světelný činitel prostupu %		světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla	
LT ≥ 61		LR≤	g≤0,5	U _g ≤1,1W/m ² K	
4.NP	severní – 4ks, jižní - 1ks, východní - 27ks, západní – 22ks				54

OP/02 – OKNO DVOUKŘÍDLOVÉ 1350X2025MM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ	ks	4
--	----	---

Kovové - hliníkové okno dvoukřídle s poutcem uprostřed, okno neotevíravé-pevné
profil s přerušným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev
zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré;
povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),
dodávka a montáž vč. venkovního parapetu materiál pozink, poplastovaný, barva RAL 7016 (anthrazitgrau)

Pohled z exteriéru



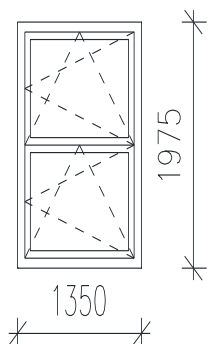
Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň	
U _w ≤1,2W/m ² K		R _w ≥ 33dB	EI30DP1	-	
světelný činitel prostupu %		světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla	
LT ≥ 61		LR≤	g≤0,5		
4.NP	jižní - 2ks, západní – 2ks				4

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 3/16

OP/03 – OKNO DVOUKŘÍDLOVÉ 1350X1975 MM	ks	123
---	----	-----

Kovové - hliníkové okno dvoukřídlové s poutcem uprostřed, horní křídlo otevíravé a sklopné – křídlo 1350x988 (otevíravé a sklopné)+spodní křídlo sklopné 1350x988mm (sklopné);
profil s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev
zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré;
kování celoobvodové, mikroventilace, horní křídlo otevírání pákové v úrovni cca 1800 mm nad podlahou
povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),
dodávka a montáž vč. venkovního parapetu materiál pozink, poplastovaný, barva RAL 7016 (anthrazitgrau)

Pohled z exteriéru

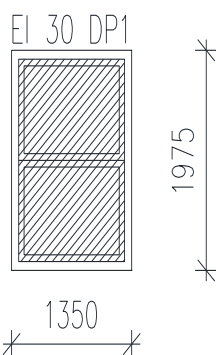


Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň
U _w ≤1,2W/m ² K		R _w ≥ 33dB	-	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla	
LT ≥ 61	LR≤	g≤0,5	U _g ≤1,1W/m ² K	
3.NP	severní – 4ks, jižní - 1ks, východní - 27ks, západní – 22ks			54
2.NP	severní – 4ks, jižní - 1ks, východní - 27ks, západní – 18ks			50
1.NP	severní – 4ks, jižní - 1ks, západní – 14ks			19

OP/04 – OKNO DVOUKŘÍDLOVÉ 1350X1975 MM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ	ks	8
---	----	---

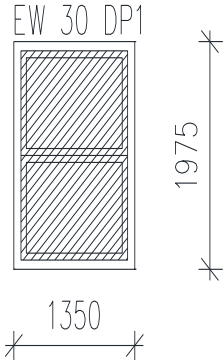
Kovové - hliníkové okno dvoukřídlové s poutcem uprostřed, okno neotevíravé-pevné
profil s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev
zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré;
povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),
dodávka a montáž vč. venkovního parapetu materiál pozink, poplastovaný, barva RAL 7016 (anthrazitgrau)

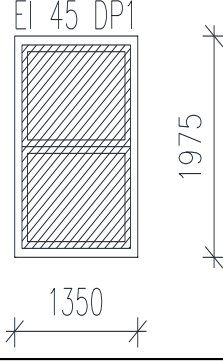
Pohled z exteriéru



Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň
U _w ≤1,2W/m ² K		R _w ≥ 33dB	EI30DP1	-
světelný činitel prostupu %		světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
LT ≥ 61		LR≤	g≤0,5	
3.NP	jižní - 2ks, západní – 2ks			4
2.NP	jižní - 2ks			2
1.NP	jižní - 2ks			2

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 4/16

OP/05 – OKNO DVOUKŘÍDLOVÉ 1350X1975 MM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ				ks	3
Kovové - hliníkové okno dvoukřídle s poutcem uprostřed, okno neotevíravé-pevné profil s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré; povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau), dodávka a montáž vč. venkovního parapetu materiál pozink, poplastovaný, barva RAL 7016 (anthrazitgrau)					
Pohled z exteriéru 					
Součinitel prostupu tepla celk	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň		
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EW30DP1	-		
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla		
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$			
1.NP	západní - 3ks				3

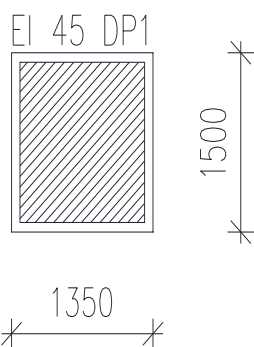
OP/06 – OKNO DVOUKŘÍDLOVÉ 1350X1975 MM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ				ks	1
Kovové - hliníkové okno dvoukřídle s poutcem uprostřed, okno neotevíravé-pevné profil s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré; povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau), dodávka a montáž vč. venkovního parapetu materiál pozink, poplastovaný, barva RAL 7016 (anthrazitgrau)					
Pohled z exteriéru 					
Součinitel prostupu tepla celk	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň		
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EI45DP1	-		
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla		
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$			
1.NP	západní - 1ks				1

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize 0	List číslo/ z listů: 5/16

OP/07 – OKNO JEDNOKŘÍDLOVÉ 1350X1500 MM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ	ks	1
--	----	---

Kovové - hliníkové okno jednokřídlé, okno neotevíravé-pevné s požární odolností profil s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré; povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau), dodávka a montáž vč. venkovního parapetu materiál pozink, poplastovaný, barva RAL 7016 (anthrazitgrau)

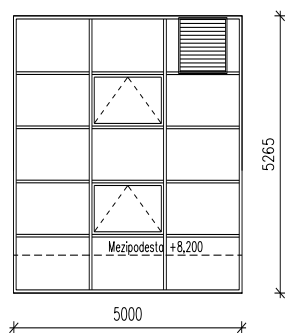
Pohled z exteriéru



Součinitel prostupu tepla celk	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EI45DP1	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
1.PP	východní - 1ks		
			1

OP/08 – OKNO VE SCHODIŠTI 5000X5270 MM	ks	1
---	----	---

Kovové - hliníkové okno ve schodišti, sloupkový systém, dvě křídla sklopná – křídlo cca 1570x970 mm, v horní části osazeno větrání CHÚC – regulační klapka se servopohonem, rozm cca 1000/1000mm profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré; otevíravá křídla-kování celoobvodové, mikroventilace, horní křídlo otevírání pákové v úrovni cca 1800 mm nad podlahou mezipodesty schodiště povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau). Před oknem v exteriéru je navržena pevná žaluzie – slunolam horizontální, na rámech okna provést přípravu pro ukotvení slunolamu v koordinaci s dodavatelem slunolamu (žiletka na svislých sloupcích v rozteči cca 1,0m) dodávka a montáž vč. venkovního parapetu materiál pozink, poplastovaný, barva RAL 7016 (anthrazitgrau)



Pohled z exteriéru

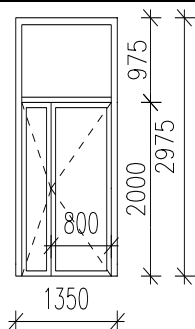
Součinitel prostupu tepla celk	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	$U_g \leq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
3.NP-4. NP	západní – 1ks		
			1

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 6/16

OP/09 – DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ S NADSVĚTLÍKEM 1350X2975 MM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ	ks	1
---	----	---

Kovové - hliníkové dvoukřídlové dveře prosklené ve fasádě s nadsvětlikem neotevíravým - pevným, profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.

povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),
kování dveří – paniková klika z vnitřní strany, samozavírač, koordinátor postupného zavírání. Z vnější strany koule.



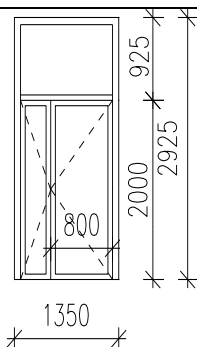
Pohled z exteriéru

Součinitel prostupu tepla celk	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň
$U_w \leq 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EW30DP1-C+KZ	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
4.NP	jižní - 1ks		
			1

OP/10– DVEŘE DVOUKŘÍDLOVÉ S NADSVĚTLÍKEM 1350X2925 MM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ	ks	3
--	----	---

Kovové - hliníkové dvoukřídlové dveře prosklené ve fasádě s nadsvětlikem neotevíravým - pevným, profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.

povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),
kování dveří – paniková klika z vnitřní strany, samozavírač, koordinátor postupného zavírání. Z vnější strany koule.



Pohled z exteriéru

Součinitel prostupu tepla celk	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	Třída reakce na oheň
$U_w \leq 2,0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EW30DP1-C+KZ	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
3.NP	jižní - 1ks		
2.NP	jižní - 1ks		
1.NP	jižní - 1ks		
			1
			1
			1

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize 0
			List číslo/ z listů: 7/16

OP/11 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA SE VSTUPNÍMI AUTOMATICKÝMI DVEŘMI, STĚNA 5015X2925 MM	ks	1
--	----	---

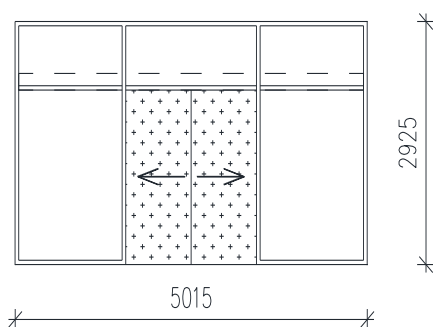
Kovová – hliníková prosklená fasádní stěna se vstupními dveřmi –hlavní vstup do budovy. Sloupkový systém dveře posuvné automatické dvoukřídlové cca 1850/2100 mm – 1ks.

Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.

Kotvení výrobku pouze do podlahy a stropu!! Povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),

Posuvné automatické dveře ovládané elektricky, s vlastním zdrojem umožňujícím otevření dveří při výpadku proudu a při vyhlášení poplachu z EPS, fotobuňka, rychlost otevírání a zavírání nastavitelná.

Pohled z exteriuru



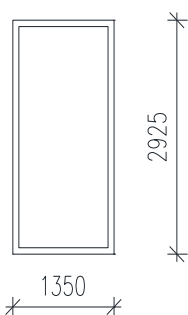
Součinitel prostupu tepla celk	Součinitel prostupu tepla dveře	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
1.NP	východní - 1ks		
			1

OP/12 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ 1350X2925 MM	ks	12
---	----	----

Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, 1 křídlo - rámový systém

Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.

povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau). Kotvení výrobku pouze do podlahy a stropu!!



Pohled z exteriuru

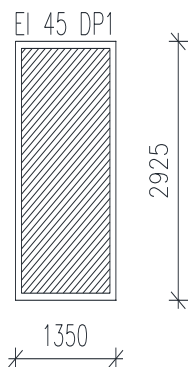
Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
1.NP	východní - 12ks		
			12

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS		Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 8/16

OP/13 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 1350X2925 MM	ks	5
---	----	---

Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, 1 křídlo - rámový systém
Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev
zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl.
389/2009 Sb.
povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau). Kotvení výrobku pouze do podlahy a
stropu!!

Pohled z exteriéru

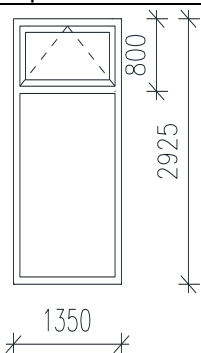


Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
1.NP	východní - 5ks		

5

OP/14 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ SE SKLÁPĚCÍM NADSVĚTLÍKEM 1350X2925 MM	ks	3
---	----	---

Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě – pevná, v horní cca ¼ s nadsvětlikem – sklopným, ovládání
otevírání pákové, v úrovni cca 1500 mm
Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev
zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl.
389/2009 Sb.
povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau). Kotvení výrobku pouze do podlahy a
stropu!!



Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
1.NP	východní - 3ks		

3

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 9/16

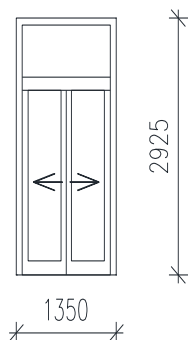
OP/15 –VSTUPNÍ PROSKLENÉ AUTOMATICKÉ DVEŘE S PEVNÝM NADSVĚTLÍKEM 1350X2925 MM	ks	4
--	----	---

Kovové – hliníkové prosklené posuvné automatické vstupní dveře ve fasádě, s pevným nadsvětlikem Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.

povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau). Kotvení výrobku pouze do podlahy a stropu!!

Posuvné automatické dveře dvoukřídlové, výška cca 2100 mm, ovládané elektricky, s vlastním zdrojem umožňujícím otevření dveří při výpadku proudu a při vyhlášení poplachu z EPS, fotobuňka, rychlost otevírání a zavírání nastavitelná.

Pohled z exteriéru



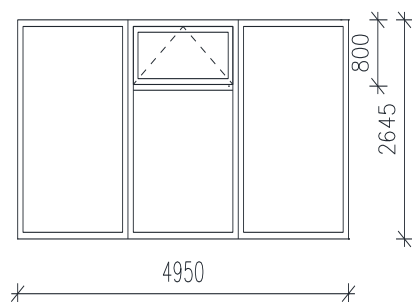
Součinitel prostupu tepla celk	Součinitel prostupu tepla dveře	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR-část
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
1.NP	východní - 4ks,		
			4

OP/16 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ S VĚTRACÍM KŘÍDLEM 4950X2650 MM	ks	5
--	----	---

Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, dělená na 3 stejná křídla - rámový systém. Ve středním křídle sklápěcí větrací křídlo, ovládání otevírání pákovým systémem cca 1500 mm nad podlahou. Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.

povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),

Pohled z exteriéru



Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
1.PP	východní - 4ks, západní - 1ks		
			5

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0 List číslo/ z listů: 10/16

OP/17 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA SE VSTUPNÍMI AUTOMATICKÝMI DVEŘMI, STĚNA 4950X2650 MM			ks	3
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě s posuvnými automatickými vstupními dveřmi, dělená na 3 stejná křídla - rámový systém</p> <p>Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.</p> <p>povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),</p> <p>Posuvné automatické dveře dvoukřídlové, ovládané elektricky, s vlastním zdrojem umožňujícím otevření dveří při výpadku proudu a při vyhlášení poplachu z EPS, fotobuňka, rychlost otevírání a zavírání nastavitelná. Poloha dveří – prostřední křídlo</p>				
<p>Pohled z exteriéru</p>				
Součinitel prostupu tepla celk	Součinitel prostupu tepla dveře	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR-část	
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-	
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla	
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$		
1.PP	východní - 3ks,			3

OP/18 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA SE VSTUPNÍMI AUTOMATICKÝMI DVEŘMI, A JEDNÍM KŘÍDLEM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ, ROZM. 4950X2650 MM			ks	2
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě s posuvnými automatickými vstupními dveřmi, dělená na 3 stejná křídla - rámový systém</p> <p>Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.</p> <p>povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),</p> <p>Posuvné automatické dveře dvoukřídlové ovládané elektricky, s vlastním zdrojem umožňujícím otevření dveří při výpadku proudu a při vyhlášení poplachu z EPS, fotobuňka, rychlost otevírání a zavírání nastavitelná.</p> <p>Poloha dveří – prostřední křídlo, poloha křídla s požární odolností – 1 ks vpravo-východní fasáda, 1 ks vlevo-západní fasáda – při pohledu z exteriéru.</p>				
<p>Pohled z exteriéru</p>				
Součinitel prostupu tepla celk	Součinitel prostupu tepla dveře	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR-část	
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EI45DP1	
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla	
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$		
1.PP	východní - 1ks, západní - 1ks			2

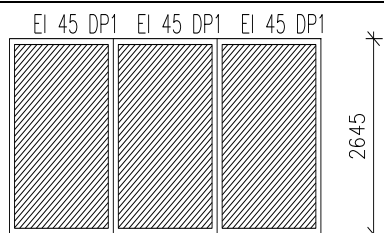
	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 11/16

OP/19 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 4950X2650 MM	ks	1
---	----	---

Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, dělená na 3 stejná křídla - rámový systém
Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev
zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl.
389/2009 Sb.

povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),

Požární odolnost dle PBR



Pohled z exteriéru

Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EW 45 DP1
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
1.PP	západní - 1ks		
			1

OP/20 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA SE VSTUPNÍMI AUTOMATICKÝMI DVEŘMI, A S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ, ROZM. 4950X2400 MM	ks	2
---	----	---

Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě s posuvnými automatickými vstupními dveřmi, dělená na 3 stejná křídla - rámový systém

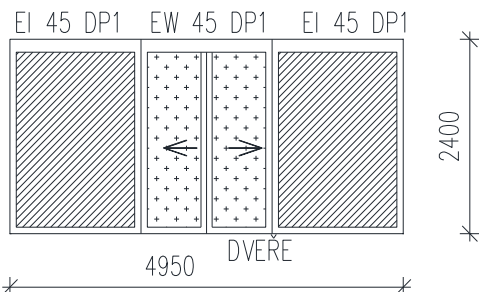
Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev
zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl.
389/2009 Sb.

povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),

Posuvné automatické dveře dvoukřídlové ovládané elektricky, s vlastním zdrojem umožňujícím otevření dveří při výpadku proudu a při vyhlášení poplachu z EPS, fotobuňka, rychlost otevírání a zavírání nastavitelná.

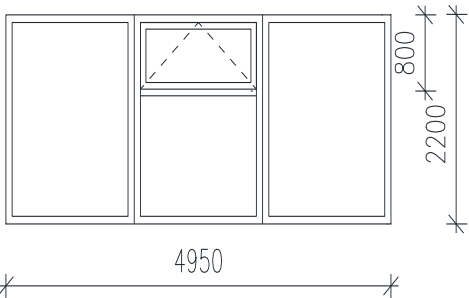
Otevírání dveří – 1ks otevírání doleva, 1ks otevírání doprava (může být upřesněna později konkrétním nájemcem prostoru)

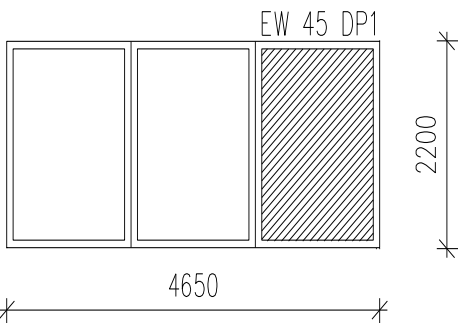
Pohled z exteriéru



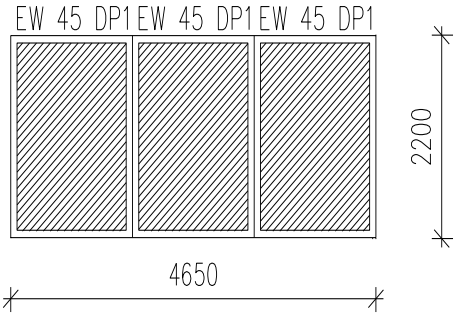
Součinitel prostupu tepla celk	Součinitel prostupu tepla dveře	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EI45DP1, dveře EW45DP1
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$	
1.PP	jižní - 2ks		
			2

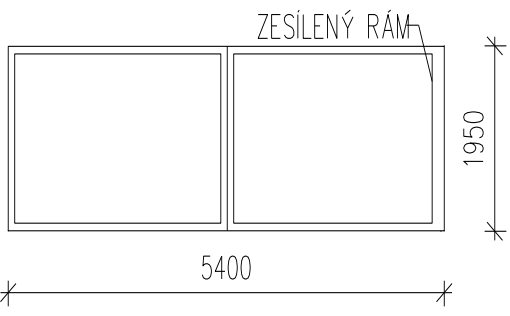
	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 12/16

OP/21 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ S VĚTRACÍM KŘÍDLEM 4950X2200 MM			ks	1
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, dělená na 3 stejná křídla - rámový systém. Ve středním křídle sklápěcí větrací křídlo, ovládání otevírání pákovým systémem cca 1500 mm nad podlahou. Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb. povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),</p>				
<p>Pohled z exteriéru</p> 				
Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-	
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla	
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$		
1.PP	západní - 1ks			1

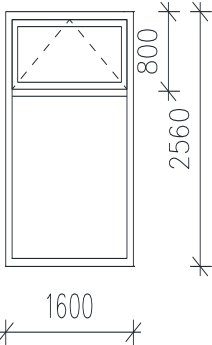
OP/22 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ S JEDNÍM KŘÍDLEM S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 4650X2200 MM			ks	1
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, dělená na 3 stejná křídla - rámový systém Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb. povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau), Jedno křídlo s požární odolností dle PBŘ</p>				
<p>Pohled z exteriéru</p> 				
Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ	
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EW45DP1	
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla	
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$		
1.PP	západní - 1ks			1

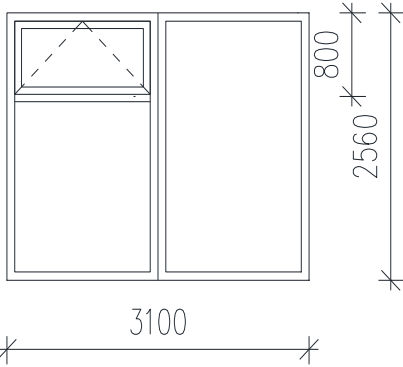
	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 13/16

OP/23 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 4650X2200 MM			ks	1
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, dělená na 3 stejná křídla - rámový systém Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb. povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau), Výrobek s požární odolností dle PBR</p>				
<p>Pohled z exteriéru</p> 				
Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR	
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EW45DP1	
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla	
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$		
1.PP	západní - 1ks			1

OP/24 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ 5400X1950 MM			ks	2
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, dělená na 2 stejná křídla - rámový systém Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb. povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau), U obou výrobků zesílený rám – jednostranně, zrcadlově (v interieru požární obklad sloupu)</p>				
<p>Pohled z exteriéru</p> 				
Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR	
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-	
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla	
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$		
1.PP	severní - 2ks			2

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 14/16

OP/25 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ S VĚTRACÍM KŘÍDLEM 1600X2560 MM				ks	1
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, 1 křídlo - rámový systém. V křídle sklápěcí větrací křídlo, ovládání otevírání pákovým systémem cca 1500 mm nad podlahou.</p> <p>Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.</p> <p>povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),</p>					
<p>Pohled z exteriéru</p> 					
Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR		
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-		
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla		
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$			
2.PP	západní - 1 ks				1

OP/26 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA PEVNÁ S VĚTRACÍM KŘÍDLEM 3100X2560 MM				ks	1
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě - pevná, dělená na 2 stejná křídla - rámový systém. V levém křídle sklápěcí větrací křídlo, ovládání otevírání pákovým systémem cca 1500 mm nad podlahou.</p> <p>Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.</p> <p>povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),</p>					
<p>Pohled z exteriéru</p> 					
Součinitel prostupu tepla celk		Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBR		
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$		$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-		
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla		
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$			
2.PP	západní - 1 ks				1

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize: 0	List číslo/ z listů: 15/16

OP/27 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA SE VSTUPNÍMI DVEŘMI, A S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ, ROZM. 4650X2560 MM				ks	1
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě s otevíravými dveřmi, dělená na 3 stejná křídla - rámový systém</p> <p>Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.</p> <p>povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),</p> <p>Dveře únikové, dvoukřídlové otočné, kování dveří – paniková klika z vnitřní strany, samozavírač, koordinátor postupného zavírání. Z vnější strany koule.</p>					
<p>Pohled z exteriéru</p>					
Součinitel prostupu tepla celk	Součinitel prostupu tepla dveře	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ		
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	EW45DP1, dveře EW45DP1		
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla		
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$			
2.PP	západní - 1ks				1

OP/28 – PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA SE VSTUPNÍMI AUTOMATICKÝMI DVEŘMI, STĚNA 5400X2250 MM				ks	2
<p>Kovová – hliníková prosklená stěna ve fasádě s posuvnými automatickými vstupními dveřmi, dělená na 3 křídla - rámový systém</p> <p>Hliníkové profily s přerušeným tepelným mostem; dodávka včetně systémových upevňovacích kotev zasklení izolačním dvojsklem, sklo čiré, bezpečnostní, ve výšce 900 a 1500 mm zřetelné značení dle vyhl. 389/2009 Sb.</p> <p>povrchová úprava rámu komaxit, barva RAL 7016 (anthrazitgrau),</p> <p>Posuvné automatické dveře ovládané elektricky, s vlastním zdrojem umožňujícím otevření dveří při výpadku proudu a při vyhlášení poplachu z EPS, fotobuňka, rychlost otevírání a zavírání nastavitelná. Poloha dveří – 1ks pravé krajní křídlo, 1ks levé krajní křídlo (výrobek zrcadlově otočen – viz výkresy pohledů)</p>					
<p>Pohled z exteriéru</p>					
Součinitel prostupu tepla celk	Součinitel prostupu tepla dveře	Zvuková neprůzvučnost	Požadavek PBŘ		
$U_w \leq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$	$R_w \geq 32 \text{ dB}$	-		
světelný činitel prostupu %	světelný činitel odrazu %	součinitel propustnosti %	Součinitel prostupu tepla skla		
$LT \geq 61$	$LR \leq$	$g \leq 0,5$			
2.PP	severní - 2ks				2

	číslo zakázky: 19-4180-217	stavba: „OKO“ ZLÍN – TR. T. BATI – modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682	Číslo přílohy: SO01 D1.1.b 04	
	stupeň dokumentace: DPS	objekt: SO 01 Objekt A – č.p. 508	Číslo revize 0	List číslo/ z listů: 16/16

POZNÁMKA:

Všechny výrobky v obvodovém plášti je nutné před výrobou zaměřit na stavbě!!

U oken OP/01-OP/06(okna 1.-4. NP) jsou navrženy předokenní exteriérové žaluzie-podomítkové el. ovládané. Výrobek popsán ve výpisu zámečnických výrobků z/05.1 a z/05.2

Typ rámu a zasklívacích lišt, typ žaluzií, typ okenního kování, typ dveřního kování, druh venkovního parapetu – VZORKOVAT!!

Vysvětlivky ke zkratkám:

LT světelný činitel prostupu % - požadavek min.

LR světelný činitel odrazu % - požadavek max

SF (g) součinitel propustnosti celkové energie slunečního záření (solární faktor) % - požadavek max

Ug součinitel prostupu tepla W/m²K (dle EN 673) - požadavek max