

Souřadnicový systém : JTSK

Výškový systém : Bpv

±0,000 = 276,03 m n.m.

OBJEDNATEL :

MĚSTO PETŘVALD
NÁMĚSTÍ GEN. VICHERKA 2511
735 41 PETŘVALD

VEDOUCÍ PROJEKTANT

ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ

Palovská

ZODP. PROJEKTANT

ING. ONDŘEJ FABIÁN

Fabián

VYPRACOVAL

ING. NIKOLA KOUKALOVÁ

Koukalová

KONTROLOVAL

ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ

Palovská

KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ

STAV. ÚŘAD: PETŘVALD

NÁZEV AKCE :

**REVITALIZACE ŠKOLNÍ JÍDELNY A DRUŽINY
ZŠ ŠKOLNÍ**

NÁZEV OBJEKTU :

SO 01 - JÍDELNA A DRUŽINA

ČÁST :

D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

NÁZEV PŘÍLOHY :

VÝPIS OKEN A EXTERIÉROVÝCH ŽALUZÍÍ

KANIA

KANIA, a.s. Špálova 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz
tel : 596 243 487
e-mail : info@kania-ostrava.cz

STUPEŇ

DPS

DATUM

10/2019

FORMÁT/POČET STR.

A4/2

MĚŘÍTKO

1:50

ARCHIVNÍ ČÍSLO

Č. ZAK.

19009

ČÍSLO

SOUBOR

DWG

SOUPRAVY

Č. PŘÍLOHY :

19009-DPS-D.1.1-SO 01-49

OBECNÉ POŽADAVKY:

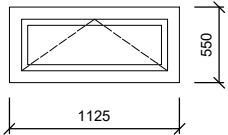
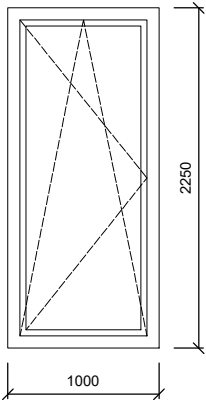
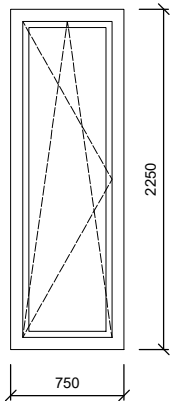
1. Okna budou dodána v kompletizované dodávce se všemi potřebnými komponenty a doplňky (kotvícího materiálu, spojovacího materiálu, podkladních profilů, napojení na ostatní konstrukce, lemování apod.), které jsou nutné při výrobě, montáži a k zajištění bezproblémové funkčnosti po celou dobu užívání. Toto je třeba uvažovat a zahrnout při stanovení ceny. Později nebude připuštěno navýšení ceny za výrobek z důvodů, který by odborná firma z pohledu své odbornosti měla předpokládat.
2. Na vnější okna jako celek je předepsán požadavek součinitele prostupu tepla $U_w=1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$.
3. Okna budou provedeny v materiálu - hliník.
4. Barva oken: interiér: práškový vypalovaný lak, RAL 9007, exteriér: práškový vypalovaný lak RAL 9007
5. Typ zasklení/výplně oken je uveden u jednotlivých položek ve výpisu.
6. Použité materiály výrobků musí být odolné vůči běžným dezinfekčním a čistícím prostředkům.
7. Okna jako celek budou splňovat požadavek zvukové neprůzvučnosti: 34 dB dle ČSN 73 0532 - Akustika - Ochrana proti hluku v budovách a posuzování akustických vlastností stavebních výrobků - Požadavky.
8. Okna budou zabudována dle ČSN 74 6077 - Okna a vnější dveře - Požadavky na zabudování. Připojovací spára bude z interiéru osazena parotěsnou páskou, z exteriéru paropropustnou páskou. Dodavatel oken vyhotoví plán kotev. V plánu bude uvedeno množství kotev pro jednotlivá okna, jejich parametry a schéma kotvení.
9. Všechny hliníkové výrobky v exteriéru budou opatřeny eloxováním.

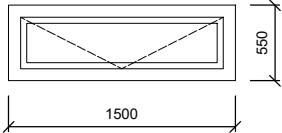
TENTO VÝPIS NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI! PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY VÝROBKU PŘÍMO NA STAVBĚ.

PŘED VÝROBOU VYPRACOVAT A PŘEDLOŽIT VÝROBNÍ DOKUMENTACI. VIDITELNÉ PRVKY BUDOU PŘED OBJEDNÁNÍM NA STAVBU PŘEDLOŽENY V PODOBĚ VZORKŮ ARCHITEKTOVI DÍLA A INVESTOROVÍ (POPŘÍPADĚ JEHO ZÁSTUPCI) K ODSOUHLASENÍ.

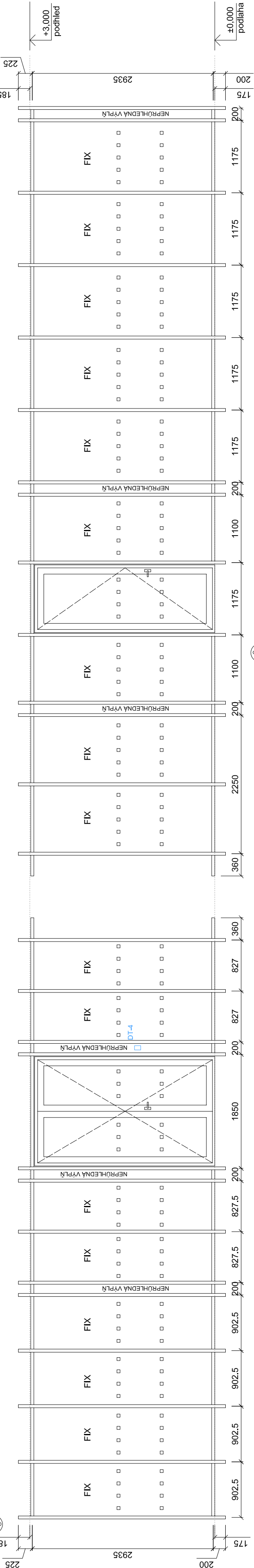
DODAVATEL JE POVINEN SEZNÁMIT SE S CELOU DOKUMENTACÍ OBJEKTU, ZEJMÉNA S TĚMI ČÁSTMI PROJEKTU TÝKAJÍCÍ SE JÍM DODÁVANÝCH VÝROBKŮ A KOORDINOVAT SVOJÍ ČINNOST SE STAVBOU.

DODAVATEL OKEN SI PROSTUDUJE PROJEKTOVOU DOKUMENTACI. PŘEKONTROLUJE NÁVRH Z HLEDISKA ÚPLNOSTI, VHODNOSTI POUŽITÍ PRO DANÝ ÚČEL UŽÍVÁNÍ, ÚSPORNOSTI A MOŽNOSTI PROVEDENÍ, SPECIFIKACE A VÝMĚRY. DODAVATEL UPOZORNÍ PROJEKTANTA NA PŘÍPADNÉ NESROVNALOSTI. PŘÍPADNÉ ALTERNATIVNÍ NÁVRHY, ÚPRAVY A ZMĚNY DODAVATEL PŘEDLOŽÍ PROJEKTANTOVÍ K ODSOUHLASENÍ.

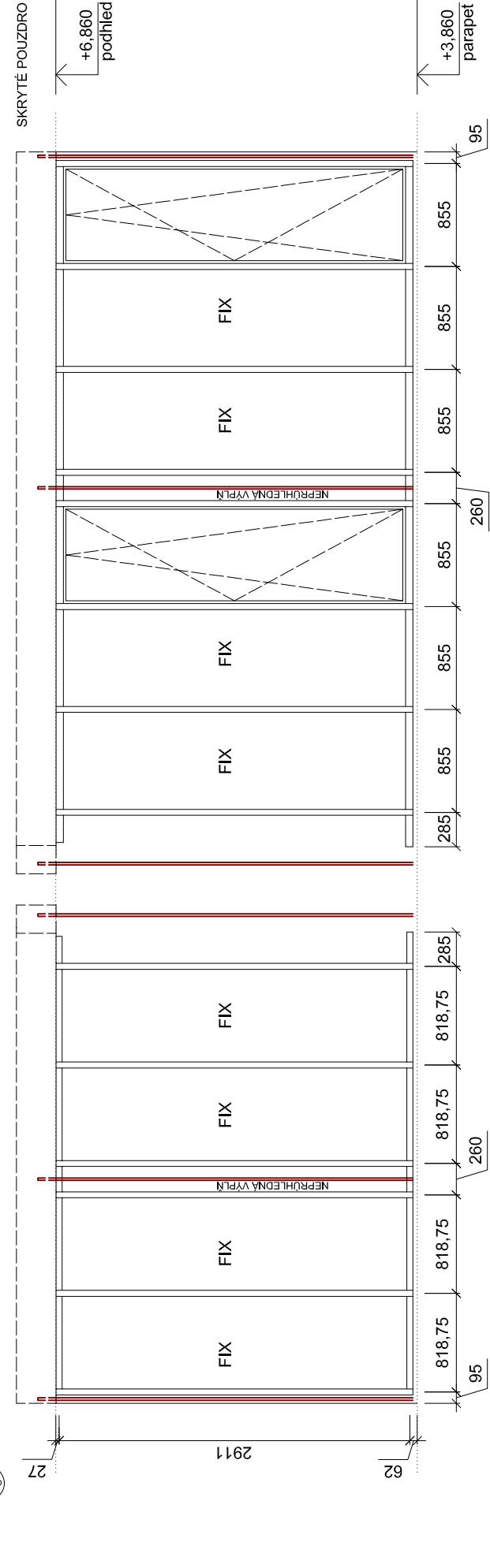
OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	ROZMĚR (mm)	POČET (ks)			
				1PP	1NP	2NP	CELKEM
0 1		<p>HLINÍKOVÉ OKNO SKLOPNÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> - JEDNOKŘÍDLOVÉ - HLINÍKOVÝ TŘÍKOMOROVÝ RÁM S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM - ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM - CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNEM $U_w = \max 1,05 \text{ W/m}^2\text{K}$ - PRŮVZDUŠNOST: TŘÍDA 4 - BARVA RÁMU RAL 9007, MATNÁ, OBOUSTRANNĚ - CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ S VÍCEPOLOHOVOU KLIKOU, S BEZPEČNOSTNÍMI BODY - PÁKOVÝ OVLADAČ - TYP A DESIGN OVLADAČE BUDE UPŘESNĚN INVESTOREM BĚHEM REALIZACE STAVBY - DODÁNO VČETNĚ MONTÁŽNÍCH A KOTVÍCÍCH PRVKŮ - OSAZENO NA PODKLADNÍ PROFIL - OTEVÍRÁNÍ VIZ POHLEDY <p>PARAPETNÍ DESKA</p> <ul style="list-style-type: none"> - VNITŘNÍ PARAPET Z DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY TL. 16 mm - POVRCH PARAPETU LAMINÁT TL. 0,6 mm - NA SPODNÍ ČÁSTI OPATŘENO IMPREGNOVANOU VODĚODOLNOU FÓLIÍ - BARVA LAMINÁTU - BÍLÁ - VÝŠKA NOSU: 40 mm, ŠÍŘKA NOSU: 25 mm - HLOUBKA PARAPETU 200 mm 	rozměr otvoru (š*v) 1125*550	0	1	0	1
0 2		<p>HLINÍKOVÉ OKNO OTOČNÉ, SKLOPNÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> - JEDNOKŘÍDLOVÉ - HLINÍKOVÝ TŘÍKOMOROVÝ RÁM S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM - ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM - CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNEM $U_w = \max 1,05 \text{ W/m}^2\text{K}$ - VNITŘNÍ SKLO BUDE BEZPEČNOSTNÍ V TŘÍDĚ 1B1 - EXTERIÉROVÉ SKLO BUDE SPLŇOVAT BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY P2A - PRŮVZDUŠNOST: TŘÍDA 4 - BARVA RÁMU RAL 9007, MATNÁ, OBOUSTRANNĚ - CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ S VÍCEPOLOHOVOU KLIKOU, S BEZPEČNOSTNÍMI BODY - KLIKA V 1/3 VÝŠKY KŘÍDLA - S MIKROVENTILACÍ - TYP A DESIGN KLIKY BUDE UPŘESNĚN INVESTOREM BĚHEM REALIZACE STAVBY - DODÁNO VČETNĚ MONTÁŽNÍCH A KOTVÍCÍCH PRVKŮ - OSAZENO NA PODKLADNÍ PROFIL - OTEVÍRÁNÍ VIZ POHLEDY <p>PARAPETNÍ DESKA</p> <ul style="list-style-type: none"> - VNITŘNÍ PARAPET Z DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY TL. 16 mm - POVRCH PARAPETU LAMINÁT TL. 0,6 mm - NA SPODNÍ ČÁSTI OPATŘENO IMPREGNOVANOU VODĚODOLNOU FÓLIÍ - BARVA LAMINÁTU - BÍLÁ - VÝŠKA NOSU: 40 mm, ŠÍŘKA NOSU: 25 mm - HLOUBKA PARAPETU 200 mm 	rozměr otvoru (š*v) 1000*2250	0	9	0	9
0 3		<p>HLINÍKOVÉ OKNO OTOČNÉ, SKLOPNÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> - JEDNOKŘÍDLOVÉ - HLINÍKOVÝ TŘÍKOMOROVÝ RÁM S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM - ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM - CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNEM $U_w = \max 1,05 \text{ W/m}^2\text{K}$ - VNITŘNÍ SKLO BUDE BEZPEČNOSTNÍ V TŘÍDĚ 1B1 - EXTERIÉROVÉ SKLO BUDE SPLŇOVAT BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY P2A - PRŮVZDUŠNOST: TŘÍDA 4 - BARVA RÁMU RAL 9007, MATNÁ, OBOUSTRANNĚ - CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ S VÍCEPOLOHOVOU KLIKOU, S BEZPEČNOSTNÍMI BODY - KLIKA V 1/3 VÝŠKY KŘÍDLA - S MIKROVENTILACÍ - TYP A DESIGN KLIKY BUDE UPŘESNĚN INVESTOREM BĚHEM REALIZACE STAVBY - DODÁNO VČETNĚ MONTÁŽNÍCH A KOTVÍCÍCH PRVKŮ - OSAZENO NA PODKLADNÍ PROFIL - OTEVÍRÁNÍ VIZ POHLEDY <p>PARAPETNÍ DESKA</p> <ul style="list-style-type: none"> - VNITŘNÍ PARAPET Z DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY TL. 16 mm - POVRCH PARAPETU LAMINÁT TL. 0,6 mm - NA SPODNÍ ČÁSTI OPATŘENO IMPREGNOVANOU VODĚODOLNOU FÓLIÍ - BARVA LAMINÁTU - BÍLÁ - VÝŠKA NOSU: 40 mm, ŠÍŘKA NOSU: 25 mm - HLOUBKA PARAPETU 200 mm 	rozměr otvoru (š*v) 750*2250	0	8	0	8
19009-DPS-D.1.1-SO 01-49-3		VÝPIS OKEN A A EXTERIÉROVÝCH ŽALUZII		STRANA Č.3			

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	ROZMĚR (mm)	POČET (ks)			
				1PP	1NP	2NP	CELKEM
<div> <div>0</div> <div>4</div> </div>		<p>HLINÍKOVÉ OKNO SKLOPNÉ</p> <ul style="list-style-type: none"> - JEDNOKŘÍDLOVÉ - HLINÍKOVÝ TŘÍKOMOROVÝ RÁM S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM - ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM - CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNEM $U_w = \max 1,05 \text{ W/m}^2\text{K}$ - VNITŘNÍ SKLO BUDE BEZPEČNOSTNÍ V TŘÍDĚ 1B1 - EXTERIÉROVÉ SKLO BUDE SPLŇOVAT BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY P2A - PRŮVZDUŠNOST: TŘÍDA 4 - BARVA RÁMU RAL 9007, MATNÁ, OBOUSTRANNÉ - CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ S VÍCEPOLOHOVOU KLIKOU, S BEZPEČNOSTNÍMI BODY - PÁKOVÝ OVLADAČ - TYP A DESIGN KLIKY BUDE UPŘESNĚN INVESTOREM BĚHEM REALIZACE STAVBY - DODÁNO VČETNĚ MONTÁŽNÍCH A KOTVÍCÍCH PRVKŮ - OSAZENO NA PODKLADNÍ PROFIL - OTEVÍRÁNÍ VIZ POHLEDY <p>PARAPETNÍ DESKA</p> <ul style="list-style-type: none"> - PARAPET PROVEDEN Z KERAMICKÉHO OBKLADU 	<div> <div>rozměr otvoru (š*v)</div> <div>1500*550</div> </div>	0	2	0	2
19009-DPS-D.1.1-SO 01-49-4		VÝPIS OKEN A A EXTERIÉROVÝCH ŽALUZÍÍ		STRANA Č.4			

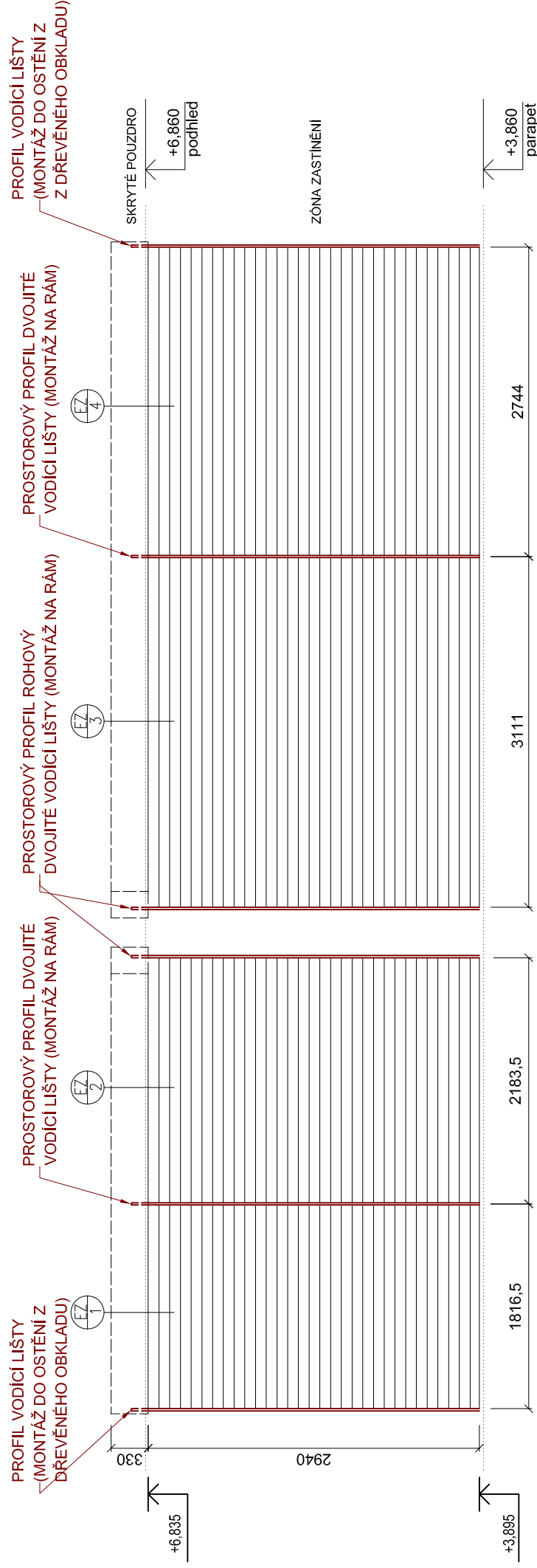
ROHOVÁ SLOUPKOVÁ HLINÍKOVÁ FASÁDA - 1 ks



ROHOVÁ SLOUPKOVÁ HLINÍKOVÁ FASÁDA - 1 ks



ČLENĚNÍ EXTERIÉROVÝCH ŽALUZII U SESTAVY OI6



OSOVÝ ROZMĚR JEDNOTLIVÝCH SEKCI ŽALUZII



ROHOVÁ SLOUPKOVÁ HLINÍKOVÁ FASÁDA

- 2-JEDNOKŘÍDLOVÉ OKNO OTOČNÉ A SKLOPNÉ + FIXNÍ ČÁST
- POHLEDOVÁ ŠÍŘKA HLINÍKOVÉ FASÁDY 50 mm
- EXTERIÉROVÁ SPARA SKLENĚNÝCH VÝPLNÍ BUDE PROVEDENA S PŘÍTLAČNOU A KRYJÍCÍ LÍSTOU
- PROSKLENÍ NAVRŽENO JAKO IZOLAČNÍ TROJSKLO S CELKOVÝM Uw= max 1,05 W/m²K
- VNITŘNÍ SKLO BUDE BEZPEČNOSTNÍ V TŘÍDĚ 1B1
- VÝPLŇ NEPRŮHLEDNÉ POZICE: TI PANEL - AL PLECH TL. 2mm + TI 50 mm + AL PLECH TL. 2 mm + MINERÁLNÍ VATA TL. 80 mm ZE STRANY INTERIERU AŽ PO VNITŘNÍ KONSTRUKCI STAVBY
- PRUVZDUŠNOST: TŘÍDA 4
- BEZ POŽADAVKU NA POŽÁRNÍ ODOLNOST
- BARVA RÁMU RAL 9007, MATNÁ, OBOUSTRANNĚ
- CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ S VÍCEPOLOHOVOU KLIKOU, S BEZPEČNOSTNÍMI BODY
- KLIKA V 1/3 VÝŠKY KŘIDLA
- OTVÍRÁVÁ KŘÍDLA OPATŘENA OMEZOVAČEM OTVÍRÁNÍ
- TYP A DESIGN KOVÁNÍ BUDE UPŘESNĚN INVESTOREM BĚHEM REALIZACE STAVBY
- DODANO VČETNĚ KOTVÍČÍCH A MONTÁŽNÍCH PRVKŮ JAKO UCELENÝ SYSTÉM, KTERÝ BUDE PROVEDEN ODBORNOU FIRMOU
- PROSKLENÁ PLOCHA MUSÍ BÝT OZNAČENÝ KONTRASTNÍMI ZNAČENÍM DLE n.v. 101/2005 Sb. a vyhlášky č. 398/2009 Sb. O BEZBARIEROVÉM UŽÍVÁNÍ STAVEB, LEPENÉ ČTVERCE 50*50 mm VE STŘÍBRNÉ BARVĚ
- ROZMĚR OTVORU (š*v): 5815*3070 mm, 3960*3070 mm
- OTEVÍRÁNÍ VIZ POHLEDY

PARAPETNÍ DESKA
SOUČÁSTÍ SEDACÍ LAVICE - VIZ PD INTERIÉRU



EXTERIÉROVÉ ŽALUZIE

- VNĚJŠÍ HLINÍKOVÉ ŽALUZIE S AUTOMATICKÝM OVLÁDÁNÍM
- UMÍSTĚNO V PODOMÍTKOVÉM TEPELNĚIZOLAČNÍHO BOXU
- VNITŘNÍ ROZMĚR POUZDRA MIN. ŠÍŘKA 140 mm, VNITŘNÍ VÝŠKA MIN. 315 mm
- MATERIÁL: MATERIÁL NA POLYURETANOVÉ BAZI Z TVRDÉ PĚNY (PIR)
- HLINÍKOVÁ LAMELA TVARU "Z" ŠÍŘKY 90 mm
- BARVA LAMEL: RAL 9007, MATNÁ
- OVLÁDÁNÍ AUTOMATICKÉ+ČIDLO SLUNCE+VĚTRNÉ ČIDLO PRO AUTOMATICKÝ ZDVH
- ŽALUZIE DODÁNY V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ - LAMELY, PROSTOROVÉ A BOČNÍ VODÍČÍ LÍŠTY, TEPELNĚ IZOLAČNÍ BOX, KOTEVNÍ MATERIÁL
- VODÍČÍ LÍŠTY NA BOČÍCH OKEN KOTVENY DO OSTĚNÍ Z DŘEVĚNÉHO OBKLADU
- PROSTOROVÉ VODÍČÍ LÍŠTY KOTVENY K RÁMU OKEN
- BARVA LÍŠT: RAL 9007, MATNÁ
- Z VNITŘNÍ STRANY BOXU TI PANEL S IZOLACÍ PI TL. 80 mm - SOUČÁST SLOUPKOVÉ FASÁDY
- VENKOVNÍ ŽALUZIE MUSÍ ODOLÁVAT POVĚTRNOSTNÍM VLVJŮM A ZATÍŽENÍ VĚTREM
- STAVEBNÍ PŘÍPRAVENOST NUTNO KONZULTOVAT PŘED VYTVOŘENÍM ZADÁVACÍ DOKUMENTACE S DODAVATELEM ŽALUZII
- DELKA JEDNOTLIVÝCH CELKU VIZ. SCHEMA



- ROHOVÁ SLOUPKOVÁ HLINÍKOVÁ FASÁDA
- 1-JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE OTOČNÉ, 1° DVOUKŘÍDLOVÉ DVEŘE OTOČNÉ + FIXNÍ ČÁST
 - POHLEDOVÁ ŠÍŘKA HLINÍKOVÉ FASÁDY 50 mm
 - EXTERIÉROVÁ SPARA SKLENĚNÝCH VÝPLNÍ BUDE PROVEDENA S PŘÍTLAČNOU A KRYJÍCÍ LÍSTOU
 - PROSKLENÍ NAVRŽENO JAKO IZOLAČNÍ TROJSKLO S CELKOVÝM Uw= max 1,05 W/m²K
 - VNITŘNÍ SKLO BUDE BEZPEČNOSTNÍ V TŘÍDĚ 1B1
 - EXTERIÉROVÉ SKLO BUDE SPLŇOVAT BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY P2A
 - VÝPLŇ NEPRŮHLEDNÉ POZICE: TI PANEL - AL PLECH TL. 2mm + TI 50 mm + AL PLECH TL. 2 mm + MINERÁLNÍ VATA TL. 160 mm ZE STRANY INTERIERU AŽ PO VNITŘNÍ KONSTRUKCI STAVBY
 - PRUVZDUŠNOST: TŘÍDA 4
 - BEZ POŽADAVKU NA POŽÁRNÍ ODOLNOST
 - BARVA RÁMU RAL 9007, MATNÁ, OBOUSTRANNĚ
 - CELOOBVODOVÉ KOVÁNÍ S VÍCEPOLOHOVOU KLIKOU, S BEZPEČNOSTNÍMI BODY
 - KLIKA V 1/3 VÝŠKY KŘIDLA
 - ZÁMEK: U JEDNOKŘÍDLOVÝCH PANIKOVÁ KLIKA, U DVOUKŘÍDLOVÝCH ZÁMEK S PANIKOVOU FUNKCÍ PRO OBĚ KŘÍDLA
 - ROZETOVÉ KOVÁNÍ
 - KLIKA/KLIKA
 - DESIGN KOVÁNÍ BUDE UPŘESNĚN INVESTOREM BĚHEM REALIZACE STAVBY
 - DVOUKŘÍDLOVÉ DVEŘE OPATŘENY SAMOZAVÍRAČEM
 - ELEKTOMAGNETICKÝ ZÁMEK NA DVOUKŘÍDLOVÝCH DVEŘÍCH, OVLÁDÁNÍ A PŘIPOJENÍ VIZ ČÁST SLABOPROUDU
 - MAGNETICKÝ KONTAKT NA OBOU DVEŘÍCH
 - JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE OPATŘENY ELEKTROMOTOREM
 - NÁPOJENÝM NA ÚSTŘEDNÍ ODVĚTRÁNÍ CHŮC
 - DVEŘE MUSÍ BÝT OZNAČENY KONTRASTNÍM ZNAČENÍM DLE n.v. 101/2005 Sb. a vyhlášky č. 398/2009 Sb. O BEZBARIEROVÉM UŽÍVÁNÍ STAVEB, LEPENÉ ČTVERCE 50*50 mm VE STŘÍBRNÉ BARVĚ
 - DODANO VČETNĚ KOTVÍČÍCH A MONTÁŽNÍCH PRVKŮ JAKO UCELENÝ SYSTÉM, KTERÝ BUDE PROVEDEN ODBORNOU FIRMOU
 - ROZMĚR OTVORU (š*v): 9820*3050 mm
 - OTEVÍRÁNÍ VIZ POHLEDY
 - POZN. PŘÍPRAVA CHRÁNIČEK DO RÁMU DVEŘÍ POPŘ. ROZŠÍŘOVACÍHO PROFILU K PŘÍVODU KABELÁŽE PRO DOMACÍ TELEFON DT-4

- TENTO VÝKRES NESLOUŽÍ JAKO VÝROBNÍ DOKUMENTACE
- PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZPRACOVAT DILENSKOU DOKUMENTACI A NECHAT JI ODSOUHLASIT INVESTOREM
- VESKERÉ PRVKY JSOU ROZKRESLENY SCHEMATICKY
- V DETAILECH JE TŘEBA DBÁT NA ŘEŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ
- DODÁVKA VČETNĚ VŠECH KOTVÍČÍCH PRVKŮ A MONTÁŽNÍHO MATERIÁLU
- REÁLNÉ ROZMĚRY NUTNO DOMĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNOSTI

Souřadnicový systém : JTSK

Výškový systém : Bpv

±0,000 = 276,03 m n.m.

OBJEDNATEL :

MĚSTO PETŘVALD
NÁMĚSTÍ GEN. VICHERKA 2511
735 41 PETŘVALD

VEDOUcí PROJEKTANT	ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN
VYPRACOVAL	ING. NIKOLA KOUKALOVÁ
KONTROLOVAL	ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ
KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ	STAV. ÚŘAD: PETŘVALD

STUPEŇ	DPS
DATUM	10/2019
FORMAT/POČET STR.	A4/2
MĚŘITKO	1:50
ARCHIVNÍ ČÍSLO	
Č. ZAK.	19009
SOUBOR	DWG
SOUPRAVY	
Č. PŘÍLOHY :	

REVITALIZACE ŠKOLNÍ JÍDELNY A DRUŽINY
ZŠ ŠKOLNÍ

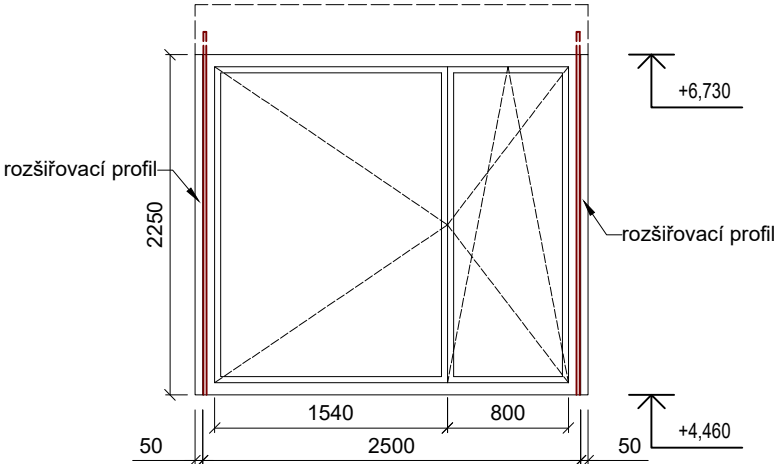
NÁZEV OBJEKTU :	ČÁST :
SO 01 - JÍDELNA A DRUŽINA	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
NÁZEV PŘÍLOHY :	

VÝPIS OKEN A EXTERIÉROVÝCH ŽALUZII

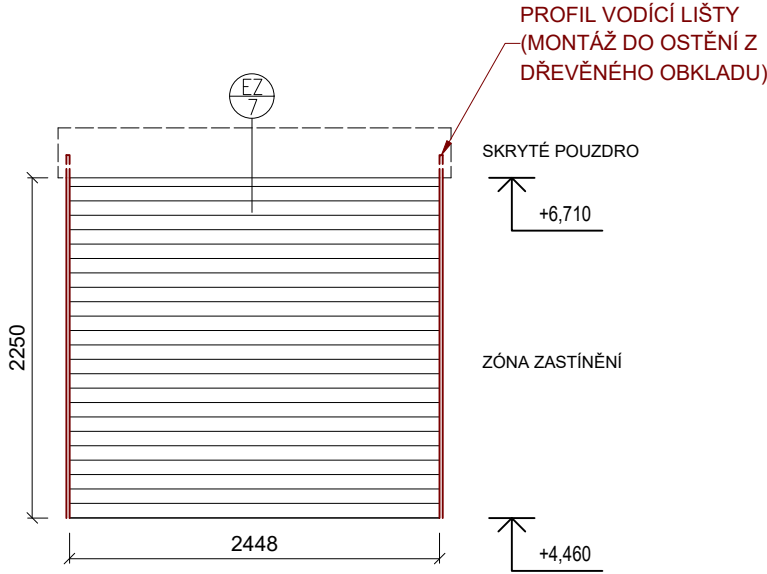
19009-DPS-D.1.1-SO 01-49-5

0
8

EXTERIÉROVÉ OKNO - 1 ks VE 2NP

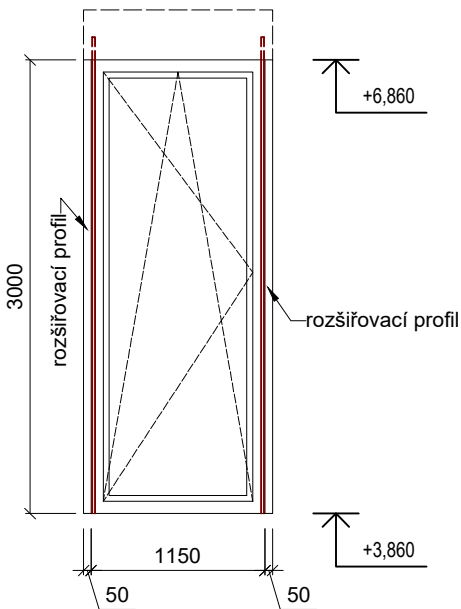


ČLENĚNÍ EXTERIÉROVÉ ŽALUZIE U OKNA O/8



0
11

EXTERIÉROVÉ OKNO - 1 ks VE 2NP



0
8

- HLINÍKOVÉ OKNO OTOČNÉ, SKLOPNÉ
- DVOUKŘÍDLOVÉ
 - HLINÍKOVÝ TŘÍKOMOROVÝ RÁM S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM + ROZŠÍŘOVACÍ PROFIL
 - ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM
 - CELKOVÝ SOUČINTEL PROSTUPU TEPLA OKNEM $U_w = \max 1,05 \text{ W/m}^2\text{K}$
 - PRŮVZDUŠNOST: TŘÍDA 4
 - BARVA RÁMU RAL 9007, MATNÁ, OBOUSTRANNĚ
 - CELOOBYVODOVÉ KOVÁNÍ S VÍCEPOLOHOVOU KLIKOU, S BEZPEČNOSTNÍMI BODY
 - KLIKA V 1/3 VÝŠKY KŘÍDLA
 - S MIKROVENTILACÍ
 - TYP A DESIGN KLIKY BUDE UPŘESNĚN INVESTOREM BĚHEM REALIZACE STAVBY
 - DODÁNO VČETNĚ MONTÁŽNÍCH A KOTVÍCÍCH PRVKŮ
 - OSAZENO NA PODKLADNÍ PROFIL
 - ROZMĚR OTVORU (š*v): 2600*2250 mm
 - OTEVÍRÁNÍ VIZ POHLEDY

- PARAPETNÍ DESKA
- VNITŘNÍ PARAPET Z DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY TL. 16 mm
 - POVRCH PARAPETU LAMINÁTL TL. 0,6 mm
 - NA SPODNÍ ČÁSTI OPATŘENO IMPREGNOVANOU VODĚODOLNOU FÓLIÍ
 - BARVA LAMINÁTU - BUK
 - VÝŠKA NOSU: 40 mm, ŠÍŘKA NOSU: 25 mm
 - HLOUBKA PARAPETU 200 mm

0
9

- HLINÍKOVÉ OKNO OTOČNÉ, SKLOPNÉ
- JEDNOKŘÍDLOVÉ
 - HLINÍKOVÝ TŘÍKOMOROVÝ RÁM S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM + ROZŠÍŘOVACÍ PROFIL
 - ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM
 - CELKOVÝ SOUČINTEL PROSTUPU TEPLA OKNEM $U_w = \max 1,05 \text{ W/m}^2\text{K}$
 - VNITŘNÍ SKLO BUDE BEZPEČNOSTNÍ V TŘÍDĚ 1B1
 - PRŮVZDUŠNOST: TŘÍDA 4
 - BARVA RÁMU RAL 9007, MATNÁ, OBOUSTRANNĚ
 - CELOOBYVODOVÉ KOVÁNÍ S VÍCEPOLOHOVOU KLIKOU, S BEZPEČNOSTNÍMI BODY
 - KLIKA V 1/3 VÝŠKY KŘÍDLA
 - S MIKROVENTILACÍ
 - KŘÍDLO OPATŘENO OMEZOVAČEM OTEVÍRÁNÍ
 - TYP A DESIGN KLIKY BUDE UPŘESNĚN INVESTOREM BĚHEM REALIZACE STAVBY
 - DODÁNO VČETNĚ MONTÁŽNÍCH A KOTVÍCÍCH PRVKŮ
 - OSAZENO NA PODKLADNÍ PROFIL
 - PROSKLENÁ PLOCHA MUSÍ BÝT OZNAČENY KONTRASTNÍM ZNAČENÍM DLE n.v. 101/2005 Sb. a vyhlášky č. 398/2009 Sb. O BEZBARIÉROVÉM UŽÍVÁNÍ STAVEB, LEPENÉ ČTVERCE 50*50 mm VE STŘÍBRNÉ BARVĚ
 - ROZMĚR OTVORU (š*v): 1250*3020 mm
 - OTEVÍRÁNÍ VIZ POHLEDY

- PARAPETNÍ DESKA
- VNITŘNÍ PARAPET Z DŘEVOTŘÍSKOVÉ DESKY TL. 16 mm
 - POVRCH PARAPETU LAMINÁTL TL. 0,6 mm
 - NA SPODNÍ ČÁSTI OPATŘENO IMPREGNOVANOU VODĚODOLNOU FÓLIÍ
 - BARVA LAMINÁTU - BUK
 - VÝŠKA NOSU: 40 mm, ŠÍŘKA NOSU: 25 mm
 - HLOUBKA PARAPETU 200 mm

EZ

EXTERIÉROVÉ ŽALUZIE

- VNĚJŠÍ HLINÍKOVÉ ŽALUZIE S AUTOMATICKÝM OVLÁDÁNÍM
- UMÍSTĚNO V PODOMÍTKOVÉM TEPELNĚIZOLAČNÍHO BOXU
- VNITŘNÍ ROZMĚR POUZDRA MIN. ŠÍŘKA 140 mm, VNITŘNÍ VÝŠKA MIN. 315 mm
- MATERIÁL: MATERIÁL NA POLYURETANOVÉ BÁZI Z TVRDÉ PĚNY (PIR)
- HLINÍKOVÁ LAMELA TVARU "Z" ŠÍŘKY 90 mm
- BARVA LAMEL: RAL 9007, MATNÁ
- OVLÁDÁNÍ AUTOMATICKÉ+ČIDLO SLUNCE+VĚTRNÉ ČIDLO PRO AUTOMATICKÝ ZDVIH
- ŽALUZIE DODÁNY V KOMPLETIZOVANÉM PROVEDENÍ - LAMELY, BOČNÍ VODÍCÍ LIŠTY, TEPELNĚ IZOLAČNÍ BOX, KOTEVNÍ MATERIÁL
- VODÍCÍ LIŠTY NA BOČÍCH OKEN KOTVENY DO OSTĚNÍ Z DŘEVĚNÉHO OBKLADU
- BARVA LIŠT: RAL 9007, MATNÁ
- Z VNITŘNÍ STRANY BOXU TI Z PIR TL. 80 mm

- VENKOVNÍ ŽALUZIE MUSÍ ODOLÁVAT POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM A ZATÍŽENÍ VĚTREM
- STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST NUTNO KONZULTOVAT PŘED VYTVOŘENÍM ZADÁVACÍ DOKUMENTACE S DODAVATELEM ŽALUZII
- DÉLKA JEDNOTLIVÝCH CELKŮ VIZ. SCHÉMA

- TENTO VÝKRES NESLOUŽÍ JAKO VÝROBNÍ DOKUMENTACE
- PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZPRACOVAT DÍLENSKOU DOKUMENTACI A NECHAT JI ODSOUHLASIT INVESTOREM
- VEŠKERÉ PRVKY JSOU ROZKRESLENY SCHEMATICKY
- V DETAILECH JE TŘEBA DBÁT NA ŘEŠENÍ TEPELNÝCH MOSTŮ
- DODÁVKA VČETNĚ VŠECH KOTVÍCÍCH PRVKŮ A MONTÁŽNÍHO MATERIÁLU
- REÁLNÉ ROZMĚRY NUTNO DOMĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNOSTI

Souřadnicový systém : JTSK

Výškový systém : Bpv

±0,000 = 276,03 m n.m.

OBJEDNATEL :

MĚSTO PETŘVALD
NÁMĚSTÍ GEN. VICHERKA 2511
735 41 PETŘVALD

VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ	
ZODP. PROJEKTANT	ING. ONDŘEJ FABIÁN	
VYPRACOVAL	ING. NIKOLA KOUKALOVÁ	
KONTROLOVAL	ING. MAGDALÉNA PALOVSKÁ	

KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ

STAV. ÚŘAD: PETŘVALD

NÁZEV AKCE :

**REVITALIZACE ŠKOLNÍ JÍDELNY A DRUŽINY
ZŠ ŠKOLNÍ**

NÁZEV OBJEKTU :

SO 01 - JÍDELNA A DRUŽINA

ČÁST :

D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

NÁZEV PŘÍLOHY :

VÝPIS OKEN A EXTERIÉROVÝCH ŽALUZII

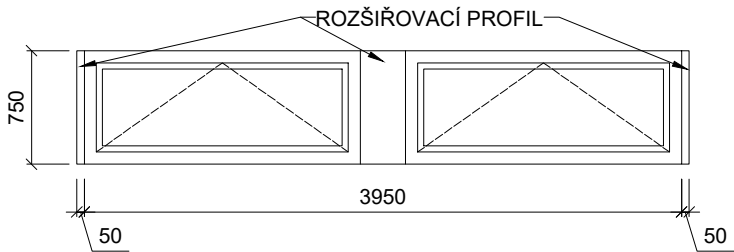
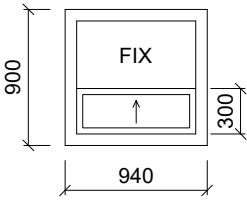
KANIA

KANIA, a.s. Špálova 80/9, 702 00 Ostrava - Přívoz
tel : 596 243 487
e-mail : info@kania-ostrava.cz

STUPEŇ	DPS	
DATUM	10/2019	
FORMÁT/POČET STR.	A4/2	
MĚŘÍTKO	1:50	
ARCHIVNÍ ČÍSLO		
Č. ZAK.	19009	ČÍSLO SOUPRAVY
SOUBOR	DWG	

Č. PŘÍLOHY :

19009-DPS-D.1.1-SO 01-49-7

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	ROZMĚR (mm)	POČET (ks)			
				1PP	1NP	2NP	CELKEM
0 9	 <p>HLINÍKOVÁ SESTAVA</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2*JEDNOKŘÍDLOVÉ OKNO SKLOPNÉ - HLINÍKOVÝ TŘÍKOMOROVÝ RÁM S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM + ROZŠÍŘOVACÍ PROFIL - ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM - CELKOVÝ SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA OKNEM $U_w = \max 1,05 \text{ W/m}^2\text{K}$ - PRŮVZDUŠNOST: TŘÍDA 4 - BARVA RÁMU RAL 9007, MATNÁ, OBOUSTRANNĚ - CELOOVBODOVÉ KOVÁNÍ S VÍCEPOLOHOVOU KLIKOU, SE 3 BEZPEČNOSTNÍMI BODY - PÁKOVÝ OVLADAČ - TYP A DESIGN OVLADAČE BUDE UPŘESNĚN INVESTOREM BĚHEM REALIZACE STAVBY - DODÁNO VČETNĚ MONTÁŽNÍCH A KOTVÍCÍCH PRVKŮ - OSAZENO NA PODKLADNÍ PROFIL - OTEVÍRÁNÍ VIZ POHLEDY <p>PARAPETNÍ DESKA</p> <ul style="list-style-type: none"> - PARAPET PROVEDEN Z KERAMICKÉHO OBKLADU 	<p>ROZŠÍŘOVACÍ PROFIL</p> <p>750</p> <p>3950</p> <p>50</p> <p>50</p>	rozměr otvoru š*v) 4050*770	0	0	1	1
0 12		<ul style="list-style-type: none"> - PLASTOVÉ OKNO FIX+VERTIKÁLNÍ POSUV - VNITŘNÍ - RÁM OKNA/KŘÍDLA Z PLASTOVÝCH PROFILŮ - ZASKLENÍ JEDNODUCHÝM SKLEM - BARVA RÁMU/KŘÍDLA: BÍLÁ - OBLOŽKOVÉ OSTĚNÍ S KRYCÍM LÍMCEM A VODÍCÍMI LIŠTAMI PRO VLASTNÍ POSUV OKENNÍHO KŘÍDLA - CELOOVBODOVÉ KOVÁNÍ Z ŽÁROVĚ POZINKOVANÉ OCELI - SOUČÁSTÍ OKNA INTERIÉROVÉ ŽALUZIE OSAZENY ZE STRANY MÍSTNOSTI A.24 - DODÁNO VČETNĚ KOTVÍCÍCH A SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ - PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO OVĚŘENÍ ROZMĚRŮ NA STAVBĚ <p>VNITŘNÍ PARAPET</p> <ul style="list-style-type: none"> - INTERIÉROVÁ PLASTOVÁ KOMŮRKOVÁ PARAPETNÍ DESKA - DODÁNO VČETNĚ MONTÁŽNÍCH PRVKŮ A BOČNÍCH KRYTEK - HLOUBKA PARAPETU: 300 mm - CELKOVÁ DĚLKA: 940 mm 	rozměr otvoru (š*v) 940*900	0	2	0	2
19009-DPS-D.1.1-SO 01-49-8		VÝPIS OKEN A A EXTERIÉROVÝCH ŽALUZIÍ		STRANA Č.8			

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	ROZMĚŘ (mm)	POČET (ks)			
				1PP	1NP	2NP	CELKEM
<div><div>0</div><div>10</div></div>	<div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>						