DOKUMENTACE K PROVÁDĚNÍ STAVBY

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
Ing. JAN POSPÍŠIL	Ing. JAN POSPÍŠIL	POSPÍŠIL PROJEKTY
INVESTOR:	STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA, HORNÍ NÁMĚSTÍ 69, OPAVA	
MÍSTO STAVBY:	k.ú. KATEŘINKY u OPAVY (711756), st.p.č. 742	
"ZŠ PEKAŘSKÁ" (VÝMĚNA OKEN, ZATEPLENÍ, STŘECHA) k.ú. KATEŘINKY u OPAVY (711756), st.p.č. 742	DATUM	02-2021
	FORMÁT	2*A4
	Č. ZAKÁZKY	--
	STUPEŇ PD	DPS
OBSAH VÝKRESU: VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ	MĚŘÍTKO: --	ČÍSLO VÝKRESU: D-32

STARÁ BUDOVA

ZNAČ.	POČET	SCHÉMA A ROZMĚR
P01	5 KS	800 × 1600; -pouze sklápěcí -oplechování cca 160 mm -parapet postforming 550 mm - pákový mechanismus - kryt radiátoru+mřížky pod oknem
P02	1 KS	1700 × 1500; -otevíravé + sklápěcí -oplechování cca 160 mm -parapet postforming 550 mm
P03	4 KS	700 × 1050; -pouze sklápěcí -oplechování cca 160 mm -parapet pouze malba - šikmý -pákový mechanismus
P04	8 KS	1700 × 1500; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 160 mm -parapet postforming 650 mm + délka krytu spojen s novým doplněným krytem radiátoru včetně mřížek UT -vnitřní žaluzie KRYT RADIÁTORŮ PŘES CELOU STĚNU UČEBNY - 9850 mm 2 UČEBNY !!!
P05	4 KS	1700 × 1500; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 160 mm -parapet keramický obklad 650 mm -vnitřní žaluzie

POPIS

Okna mohou být po projednání s investorem stavby a projektantem zaměněny za jiná obdobných technických a fyzikálních parametrů. Barva bílá oboustraně. Tepelné vlastnosti musí být dodrženy !!
Okno plastové 6-ti komorový systém - konstrukční hloubka profilu 84 mm. Otevírání oken ve standartu s mikroventilací (4 polohy kliky - zavřeno, otevřeno, mikroventilace, sklopka). Systém minimálně tří těsnění. Výška drážky pro zasklení 25 mm - omezení tvorby kondenzace na okně. Izolační trojsklo 4-16-4-16-4 + argon (mohou být zaměněny). Tepelná vodivost trojskla maximálně U=0,6 Wm2K. Tepelná vodivost celého okna maximálně U= 0,8 Wm2K. Otvory pro příchytky, odvody vody a ventilace přes předkomory. Plast UV stabilizovaný - nesmí měnit barvu. Těsnění na rámu, křídle a středové dorazové. Bezpečnostní kování - s pojistkou proti chybné obsluze

Montáž:
Montáž musí být provedena dle ČSN 730540-02
Včetně parotěsných a paropropustných pásek - komprimační páska k utěsnění spáry ostění mezi stávajícím ostěním a novým oknem. Nalepovací páska na okenní rám z interieru s perlinkou. Ochranná zaomítávací apu lišta 8 mm.
Oprava vnitřního ostění po demontáži oken. Vnitřní ostění, parapet a nadpraží budou po demontáži upraveny pomocí vyrovnání (možno použít polystyrenem) a také hrubou maltou, přetaženy perlinkou včetně rohů, začištěny štukovou omítkou, apu lišty v interieru. Vnější ostění bude opraveno dle potřeb po vybourání oken - pouze nezbytně nutné plochy - příprava pro zateplení objektu.
Popis montáže - viz. technická zpráva

Vnitřní žaluzie:
Systém vnitřních žaluzii kotvených k okennímu křídlu. Barva krémová. Před objednávkou nutná konzultace s investorem !!!

Vnitřní parapet:
Postformingová dřevotřísková deska s dekorativní foliiá. Dodávka včetně ukončujících profilů a vnitřních krytek. Uložena na vyrovnávací vrstvu a nízkoexpanzní polyuretanovou pěnu. Parapetní profil předstupující cca 30 mm před hranu zdiva. Před objednávkou nutná konzultace s investorem !!! Dle výkresu někdy keramický obklad parapetu. V některých případech parapet spojen s krytem radiátoru.

Venkovní oplechování:
Materiál - Pozinkovaný plech s poplastovanou vrstvou - v barvě fasády

Přesný rozměr bude upřesněn dle přesného zaměření ostění a nadpraží na stavbě !!!!

Rozměry okna udávány cca. Dle přesného zaměření se stavební otvory mění pouze v řádech milimetrů - cca +-50 mm

KOVÁNÍ PRO OVLÁDÁNÍ OKNA VE SPODNÍ ČÁSTI

- VŠECHNA OKNA BUDOU VYROBENA DLE POHLEDU NAVRHOVANÉHO STAVU A BUDOU OSAZENA NA LÍC ZDIVA - PŘÍPRAVA PRO ZATEPLENÍ
- VŠECHNA OKNA BUDOU INDIVIDUÁLNE ZAMĚŘENA DODAVATELEM PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY !!!
- CELKOVÉ ROZMĚRY A PROFILY RÁMŮ BUDOU ZAMĚŘENY DODAVATELEM PO PROVEDENÍ SOND (ODSEKÁNÍ OMÍTKY) PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY

STARÁ BUDOVA

ZNAČ.	POČET	SCHÉMA A ROZMĚR
P06	4 KS	1500 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 220 mm -parapet postforming 550 mm+delka krytu spojen s novým doplněným krytem radiátoru včetně mřížek UT -vnitřní žaluzie KRYT RADIÁTORŮ PŘES CELOU STĚNU UČEBNY - 10 600 mm
P07	14 KS	1500 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 220 mm -parapet postforming 550 mm+delka krytu spojen s novým doplněným krytem radiátoru včetně mřížek UT -vnitřní žaluzie KRYT RADIÁTORŮ PŘES CELOU STĚNU 3 UČEBNY !!!!
P08	2 KS	1500 × 1800; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 220 mm -parapet postforming 550 mm -vnitřní žaluzie
P09	1 KS	1650 × 3000 / 4050; - Dřevěné repasovat !!! - Doplnit izolační zasklení - Výměna kování - Repas včetně zárubní

POPIS
Okna mohou být po projednání s investorem stavby a projektantem zaměněny za jiná obdobných technických a fyzikálních parametrů. Barva bílá oboustraně. Tepelné vlastnosti musí být dodrženy !! Okno plastové 6-ti komorový systém - konstrukční hloubka profilu 84 mm. … (text as above, through "PO PROVEDENÍ SOND (ODSEKÁNÍ OMÍTKY) PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY")

POZNÁMKA 1:

Některé okenní otvory budou vybaveny venkovním žaluziovým systémem
Umístění - viz. výkresová dokumentace

Budou použity venkovní horizontální žaluzie jako exteriérová stínící technika, která je vhodná k zastínění rodinných domů i administrativních budov, škol, ... Lamely žaluzii budou v šíři 7 cm ve tvaru písmene „Z". V zavřeném stavu vytváří lamely celistvou plochu, která zaručuje dokonalé zastínění, guma vlisovaná po celé délce lamely zvyšuje termoregulační efekt žaluzie. Hliníkové vodící lišty zajišťují stabilitu venkovní žaluzie ve větru a jsou podpůrným prvkem pro zabezpečení domu proti vloupání.
Montovat se budou do předem připraveného montážního boxu - šířky 120 mm kotveného k obvodovému plášti, výšky dle výšky okna. Venkovní strana boxu bude opatřena 20 mm fasádního polystyrenu (pro možnost zaomítání fasády). Vnitřní strana mezi stěnou a žaluziovým boxem bude provedena s osazením 60 mm PIR izolace pro zamezení vznikání tepelného mostu u překladu. Ovládání pomocí typové kliky. Průchod stěnou opatřit izolací s opravou vnitřní omítky a malby.

STARÁ BUDOVA

ZNAČ.	POČET	SCHÉMA A ROZMĚR
P10	5 KS	1500 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 220 mm -parapet postforming 550 mm+delka krytu spojen s novým doplněným krytem radiátoru včetně mřížek UT
P11	1 KS	1500 × 1800; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 220 mm -parapet postforming 550 mm
P12	1 KS	1500 × 2000 / 3060; - Hliníkové dveře imitující již použité dveře - Barva hnědá, izolační trojsklo - Panikové kování 2 křídla - Dveře nesymetrické, křídlo 900 mm
P13	2 KS	1500 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 220 mm -parapet keramický obklad 550 mm - zasklení průsvitné
P14	10 KS	600 × 1200; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 220 mm -parapet keramický obklad 550 mm - zasklení průsvitné

POPIS … (same text as above, including POZNÁMKA 1)

STARÁ BUDOVA

ZNAČ.	POČET	SCHÉMA A ROZMĚR
P15	3 KS	1500 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 220 mm -parapet keramický obklad 550 mm - zasklení průsvitné - okno opatřit mříží
P16	1 KS	1500 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 220 mm -parapet postforming 550 mm

POPIS … (same text as above)

NOVÁ BUDOVA

ZNAČ.	POČET	SCHÉMA A ROZMĚR
P17	2 KS	1500 × 1500; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet postforming 450 mm
P18	1 KS	1550 × 3000; - Hliníkové dveře - Barva hnědá, izolační trojsklo - Přizpůsobit stávajícím dveřím na fasádě - Panikové kování 2 křídla - Dveře nesymetrické, křídlo 900 mm
P19	1 KS	600 × 900; -žaluzie -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet keramický obklad 350 mm -pákový mechanismus
P20	4 KS	900 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -žaluzie -oplechování cca 200 mm -parapet keramický obklad 350 mm
P21	7 KS	1200 × 2100; -žaluzie -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet keramický obklad 250 mm

POPIS … (same text as above)

NOVÁ BUDOVA

ZNAČ.	POČET	SCHÉMA A ROZMĚR
P22	47 KS; 24 KS	1800 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet postforming 250 mm+délka krytu spojen s novým doplněným krytem radiátoru včetně mřížek UT -vnitřní žaluzie KRYT RADIÁTORŮ PŘES CELOU STĚNU
P23	12 KS; 6 KS	1200 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet postforming 250 mm + délka krytu spojen s novým doplněným krytem radiátoru včetně mřížek UT -vnitřní žaluzie KRYT RADIÁTORŮ PŘES CELOU STĚNU
P24	4 KS	1200 × 1450; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet postforming 350 mm
P25	1 KS	1300 × 3000; - Hliníkové dveře s nadsvětlíkem - Barva hnědá, izolační trojsklo - Přizpůsobit stávajícím dveřím na fasádě - Křídlo plné provedení

POPIS … (same text as above)

NOVÁ BUDOVA

ZNAČ.	POČET	SCHÉMA A ROZMĚR
P26	1 KS	2100 × 2100; -sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet postforming 350 mm
P27	1 KS	1000 × 3000; - Hliníkové dveře s nadsvětlíkem - Barva hnědá, izolační trojsklo, dveře plné - Přizpůsobit stávajícím dveřím na fasádě
P28	1 KS	1800 × 2100; - žaluzie -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet keramický obklad 350 mm
P29	6 KS	1500 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet postforming 450 mm
P30	2 KS	900 × 2100; -otevíravé+sklápěcí -oplechování cca 200 mm -parapet postforming 250 mm+délka krytu spojen s novým doplněným krytem radiátoru včetně mřížek UT KRYT RADIÁTORŮ PŘES CELOU STĚNU

POPIS … (same text as above)