

ZÁSADY KONSTRUKCE PRVKU

KONSTRUKCE

 RÁMY + KŘÍDLA: DŘEVĚNÝ SMRKOVÝ PROFIL – ŠPALETOVÉ OKNO (REPLIKA STÁVAJÍCÍCH OKEN)
 OKNA OTEVÍRAVÁ, , EV. S OTEVÍRAVÝM NASVĚTLÍKEM,
 ČLENĚNÍ OKEN DLE PŮVODNÍHO HISTORICKÉHO ČLENĚNÍ OKEN (DLE STÁVAJÍCÍHO)

 TĚSNÍCI PRVKY FUNKČNÍ SPÁRY SNADNO VYJIMATELNÉ A VYMĚNITELNÉ – MIN. DVOJITÉ TĚSNĚNÍ
 ZAJIŠTĚNÍ ODVODNĚNÍ FUNKČNÍ SPÁRY

 VÝPLNĚ: VNĚJŠÍ ZASKLENÍ – MIN. IZOLAČNÍ DVOJSKO VYSOCE REFLEXNÍ S POKOVENOU VRSTVOU, STÍNÍCI SOUČINITEL MAX. 0,4
 VNITŘNÍ ZASKLENÍ – JEDNODUCHÉ ZASKLENÍ TL. MIN. 4MM
 U OKEN S OZNAČENÍM (K) Z INTERIÉROVÉ STRANY NEPRŮHLEDNÉ SKLO V PROVEDENÍ KŮRA ČIRÁ
 MAX. SOUČINITEL SPÁROVÉ PRŮVZDUŠNOSTI iLV=0,87e–4 m3/s.m.Pa0,67
 KOEFIČIENT PROSTUPU TEPLA CELÉHO PRVKU DLE ČSN 73 0540 Uw=MAX. 1,1 W/m2.K

KOVÁNÍ

 VEŠKERÉ KOVÁNÍ BUDE ODBORNĚ DEMONTOVÁNO, VYSPRAVENO (REPASOVÁNO) A ZNOVUOSAZENO
 U NOVÝCH OKEN BUDOU POUŽITY OKENNÍ OLIVY, VIZ DETAIL (1)
 (ROZVORY SE ZAPADAJÍCÍM PLECHEM PRO TYČE, ZAPUŠTĚNÝ ZÁVĚS)
 POKUD JE UVEDENO OSAZENÍ PÁKOVÉHO MECHANIZMU,
 MUSÍ BÝT PÁKA V DOSAHU Z PODLAHY DO VÝŠKY 1,5 M, POPŘ. BUDE OKNO OPATŘENO MECHANIZMEM
 PRO MOŽNOST OTEVŘENÍ ČI SKLOPENÍ OKNA Z VÝŠKY DO 1,5 M NAD ÚROVŇÍ PODLAHY

KOTVENÍ

 STANDARDNÍ KOTVENÍ DO ZDĚNÉHO, ŽELEZOBETONOVÉHO OSTĚNÍ, PARAPETU
 A NADPRAŽÍ – DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE PRVKU
 VENKOVNÍ OSTĚNÍ OKEN OMÍTNUTO

PŘIPOJOVACÍ SPÁRA :

 VNITŘÍ TĚSNĚNÍ – OKENNÍ PAROTĚSNOU SAMOLEPÍCÍ FÓLIÍ
 VNĚJŠÍ TĚSNĚNÍ – OKNO BUDE "PŘIRAŽENO" DO STÁVAJÍCÍHO OMÍTNUTÉHO OSTĚNÍ
 VNĚJŠÍ PŘIPOJOVACÍ SPÁRA BUDE ZAJIŠTĚNA SILIKONOVÝM DOTĚSNĚNÍM SPÁRY+ZEDNICKÉ ZAČIŠTĚNÍ

AKUSTICKÉ PARAMETRY

 TRÍDA ZVUKOVÉ IZOLACE PRVKU TZI 2 (Rw= 30–34 dB)

POŽÁRNÍ ODOLNOST

 PRVKY BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

 DLE STÁVAJÍCÍHO ODSŤIHU OKEN (SLONOVÁ KOST) – POVRCHOVÁ ÚPRAVA PROVEDENA TLAKOVÝM ZPŮSOBEM VE VÝROBĚ
 MINIMÁLNÍ SKLADBA POVRCHOVÉ ÚPRAVY: IMREGNACE PROFILU, BAREVNÁ ZÁKLADOVÁ VRSTVA, FINÁLNÍ KRYCÍ BARVA

 PŘESNÝ TYP PROFILŮ, POVRCHOVÉ ÚPRAVY, BAREVNOSTI, KOVÁNÍ, REFLEXE SKEL, PARAPETŮ A OSTATNÍCH PRVKŮ BUDE
 SPECIFIKOVÁN STAVEBNÍKEM A PRACOVNÍKEM NPU NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ DODAVATELEM
 PŘÍPADNÉ TECHNICKÉ DOPŘESNĚNÍ NEMAJÍ VLIV NA CENU DÍLA A DODAVATEL JE MUSÍ UVÁŽIT JIŽ PŘI TVORBĚ CENOVÉ NABÍDKY
 BAREVNOST A POVRCHOVOU ÚPRAVU VŠECH PRVKŮ SJEDNOTIT

REPASE PŘEDOKENNÍCH MŘÍŽÍ

 POKUD JE UVEDENA MŘÍŽ PŘED OKNEM, PAK JE NUTNO TUTO MŘÍŽ CELKOVĚ REPASOVAT
 VŠECHNY POVRCHY PRVKU DOKONALE OČISTIT
 (MECHANICKY I CHEMICKY) AŽ NA ZÁKLADOVOU SUROVOU KONSTRUKCI
 POVRCH NÁSLEDNĚ CELKOVĚ PŘEBROUSIT, VYTMELENÍ NEROVNOSTÍ, OPRAVA PONIČENÝCH NEBO DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍCH PRVKŮ

 NA VŠECHNY PLOCHY PROVÉST ANTIKOROZNÍ NÁSTRÍK + 2X NÁSTRÍK ZÁKLADNÍ BARVOU V ŠEDÉM PROVEDENÍ
 + 2X NÁSTRÍK KRYCÍ BARVOU (DTTO STÁVAJÍCÍ–SLONOVÁ KOST), BARVA BUDE VYBRÁNA ZE VZORNÍKU

MĚSTSKÝ ÚŘAD HORAŽĐOVICE

ENERGETICKÁ ÚSPORNÁ OPATŘENÍ č.p.1,2 a 3

PARAPET

 POKUD NENÍ U KONKRÉTNÍHO PRVKU UVEDENO JINAK,
 VNITŘNÍ PARAPET DŘEVĚNÝ, PROVEDENÝ Z LEPENÉHO DŘEVA V TL. MIN. 25MM, SYSTÉM POVRCHOVÉ ÚPRAVY TOTOŽNÝ S OKENNÍM PRVKEM
 ŠÍŘKA PARAPETU PODLE ŠÍRKY STĚNY, HLOUBKA DLE HLOUBKY OSTĚNÍ OKNA, POZOR NA NÁVAZNOSTI ELEKTRO ROZVODNÝCH LIŠT A PŘÍPADNÝCH POŽADAVKŮ
 UMÍSTĚNÍ NEREZOVÝCH MŘÍŽEK PROUDĚNÍ VZDUCHU – V TOTOŽNÉM ROZSAHU JAKO STÁVAJÍCÍ PROVĚTRÁVACÍ OTVORY V PARAPETU
 DODÁVKY PARAPETU VČETNĚ SYSTÉMU KOTVENÍ PARAPETU. POŽADOVANÁ ÚNOSNOST PARAPETU : 0,75 KN/M2
 PŘED TVORBOU CENOVÉ NABÍDKY NUTNO PARAPETY OMĚŘIT VČETNĚ ZJIŠTĚNÍ POŽADAVKU NA OSAZENÍ PROVĚTRÁVACÍCH NEREZOVÝCH MŘÍŽEK

 VNĚJŠÍ PARAPET STÁVAJÍCÍ + NOVÝ PARAPETNÍ PLECH R.Š.100MM FEZN (PŘECHOD MEZI OKNEM A STÁVAJÍCÍM – VIZ DETAIL)

ZEDNICKÉ ZAPRACOVÁNÍ:

 SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKNA JE DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO DŘEVĚNÉHO OKNA TOTOŽNÝCH ROZMĚRŮ JAKO NOVĚ OSAZOVANÉ OKNO,
 DEMONTÁŽ VČETNĚ VNITŘNÍCH PARAPETŮ
 OKNO BUDE DEMONTOVÁNO ZE STRANY INTERIÉRU PŘI ZACHOVÁNÍ EXTERIÉROVÉHO OSTĚNÍ
 Z VNITŘNÍ STRANY BUDE OKNO ZEDNICKY ZAPRACOVÁNO, TZN. VČETNĚ OBNOVY ODSTRANĚNÉ OMÍTKY ZATAŽENÉ DO NOVÉ APU LIŠTY NA OKNĚ.
 NOVOU DVOUVRSTVOU OMÍTKU (JÁDRO+ŠTUK) NUTNO PROVÉST PO CELÉ VNITŘNÍ ŠPALETĚ OKNA VČETNĚ NADPRAŽÍ. (ŠÍŘKA 500MM)
 NA NOVOU OMÍTKU APLIKOVAT PĚNETRAČNÍ NÁTĚR + 2X KRYCÍ SYNTETICKOU BARVU BÍLOU
 PŘI APLIKACI VNĚJŠÍHO PARAPETU BUDE TENTO ZEDNICKY ZAPRACOVÁN DO STÁVAJÍCÍHO VNĚJŠÍ OMÍTKY DTTO STÁVAJÍCÍ

POZNÁMKA

 CELÁ KONSTRUKCE PRVKU VČETNĚ KOTEVNÍCH PRVKŮ, KOVÁNÍ A VŠECH DOPLŇKŮ ODOLNÁ VŮČI VYSOKÉ VLHKOSTI,
 VODĚ A VŠEM KLIMATICKÝM A BIOLOGICKÝM VLIVŮM (EXTERIÉROVÉ MĚSTSKÉ ZNEČIŠTĚNÉ PROSTŘEDÍ)

 PŘESNÝ TYP PROFILŮ, POVRCHOVÉ ÚPRAVY, BAREVNOSTI, KOVÁNÍ, PARAPETŮ A OSTATNÍCH PRVKŮ BUDE
 SPECIFIKOVÁN STAVEBNÍKEM A PRACOVNÍKEM NPU NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ V RÁMCI AD

 VÝSLEDKEM DODÁVKY MUSÍ BÝT KOMPLETNĚ FUNKČNÍ PRVEK, KTERÝ MUSÍ VYHOVOVAT VŠEM
 POŽADAVKŮM NA DANÝ PROVOZ(TUHOST PRVKU, CHEMICKÁ A MECHANICKÁ ODOLNOST, BEZÚDRŽBOVÁ ŽIVOTNOST POVRCHOVÉ ÚPRAVY MIN. 10LET, NEZÁVADNOST, ...)

 PŘED VÝROBOU PRVKŮ BUDE ZPRACOVÁNA KOMPLETNÍ DÍLENSKÁ DOKUMENTACE VČETNĚ STATICKÉHO VÝPOČTU,
 NÁVRHU VŠECH PRVKŮ A NÁVRHU DETAILŮ NAPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE
 DÍLENSKÁ DOKUMENTACE BUDE PŘEDLOŽENA PROJEKTANTOVI K ODSOULHASENÍ

 PŘED PROVEDENÍM CENOVÉ NABÍDKY OMĚŘIT VŠECHNY SOUUISEJÍCÍ KONSTRUKCE
 PŘÍPADNÉ TECHNICKÉ DOPŘESNĚNÍ NEMAJÍ VLIV NA CENU DÍLA A DODAVATEL JE MSUSÍ UVÁŽIT JIŽ PŘI TVORBĚ CENOVÉ NABÍDKY

 VE FÁZI ROZPRACOVANOSTI BUDE PROFILACE A ŘEMESLNÉ ZPRACOVÁNÍ JEDNOTLIVÝCH
 VÝPLNÍ OTVORŮ KONZULTOVÁNO A ODSOULHASENO PRACOVNÍKY PAMÁTKOVÉ PÉČE
 SOUHLAS ZAJISTÍ DODAVATEL

- NA OKNECH BUDOU POUŽITY PŮLKULATÉ VRUTY S DRÁŽKOU
- NOVÁ OKNA BUDOU OSAZENA DO STÁVAJÍCÍ POLOHY CCA 150mm OD VNĚJŠÍHO LÍCE FASÁDY
 - NOVÁ OKNA BUDOU VZHLEDOVĚ STEJNÁ JAKO STÁVAJÍCÍ DOCHOVANÉ – JEDNÁ SE O REPLIKY STÁVAJÍCÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ

ČÁST DOKUMENTACE:	D.1.	DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU
OBJEKT:	D.1	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ČÁST

DOKUMENTACE PRO ZADÁNÍ STAVBY	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Martin Liška projekční a inženýrská kancelář Komenského 1133, 341 01 Horažďovice	
	Ing. Martin LIŠKA	Ing. Martin LIŠKA		
MÍSTO STAVBY:	Městský úřad Horažďovice, obj. č.p. 1,2,3, Horažďovice		FORMÁT	2A4
STAVEBNÍK:	Město Horažďovice, Náměstí Míru č.p.1, Horažďovice, 341 01		DATUM	12.2018
NÁZEV AKCE:	MĚSTSKÝ ÚŘAD HORAŽĎOVICE ENERGETICKÁ ÚSPORNÁ OPATŘENÍ č.p.1,2 a 3		STUPEŇ PD	DZS
			ČÍSLO PARÉ	
NÁZEV VÝKRESU:	PRVKY PSV EXTERIÉROVÉ NOVÉ DŘEVĚNÉ PROSKLENÉ PRVKY č.p.1 - SPECIFIKACE		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
			5.	