



- F1**
- NOVÉ STÁVAJÍCÍ
- IZOLACE OBVODOVÝCH STĚN - EPS TL. 150mm
 - VNITŘNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA TL. 15mm
 - ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH TL. 300 - 650mm
 - BRIZOLITOVÁ / VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA TL. 15mm
 - LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU
 - FASÁDNÍ POLYSTYRENOVÉ DESKY, EPS 70F (TL. 150mm, $\lambda = 0,039W/mK$)
 - KOTVENÉ ŠROUBOVACÍMI ZAPUŠTĚNÝMI HMOŽDINKAMI S OPTIMALIZOVANÝM PROSTUPEM TEPLA 0,000 W/K, KAT. PODKLADU A,B,C,D,E, V POČTU DLE KOT. PLÁNU
 - PAROPROPUSTNÁ LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU
 - + SKLOVLÁKNITÁ ARMOVACÍ TKANINA (PŘESAHY 100mm)
 - PODKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR - PROBARVENÝ V ODSTÍNU OMÍTKY
 - SILIKONOVÁ OMÍTKA S ANORGANICKÝMI PIGMENTY A S OBSAHEM UHLÍKOVÝCH VLÁKEN, S VYSOKOU SAMOČISTÍCÍ SCHOPNOSTÍ NA BÁZI FOTOKATALYTICKÉHO PŮSOBNÍ, S NÍZKOU NASÁKAVOSTÍ (KAT. W3 - NÍZKÁ DLE ČSN EN 1062-3)

- F2**
- NOVÉ STÁVAJÍCÍ
- IZOLACE SOKLU - PERIMETR TL. 140mm
 - VNITŘNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA TL. 15mm
 - ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH TL. 300 - 650mm
 - / BETONOVÝ ZÁKLAD / KAMENNÝ ZÁKLAD
 - BRIZOLITOVÁ / VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA TL. 15mm
 - (OBKLAD Z KLINKEROVÝCH PÁSKŮ - DEMONTOVAT)
 - HYDROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS
 - DVOUSLOŽKOVÁ LEPÍCÍ HMOTA NA BÁZI BITUMENU S POLYSTYRENOVÝM PLNIVEM
 - SOKLOVÉ POLYSTYRENOVÉ PERIMETRICKÉ DESKY (TL. 140mm, $\lambda = 0,034W/mK$)
 - KOTVENÉ ŠROUBOVACÍMI ZAPUŠTĚNÝMI HMOŽDINKAMI S OPTIMALIZOVANÝM PROSTUPEM TEPLA 0,000 W/K, KAT. PODKLADU A,B,C,D,E, V POČTU 6ks/m²
 - DVOUSLOŽKOVÝ TMEL ZÁKLADNÍ VRSTVY S UHLÍKOVÝM VLÁKNEM
 - + SKLOVLÁKNITÁ ARMOVACÍ TKANINA (PŘESAHY 100mm)
 - PODKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR - PROBARVENÝ V ODSTÍNU OMÍTKY
 - TENKOVRSŤVÁ PASTOVITÁ OMÍTKA S BAREVNÝMI KAMÍNKY

- F4**
- NOVÉ STÁVAJÍCÍ
- IZOLACE OBVODOVÝCH STĚN - MV TL. 150mm
 - VNITŘNÍ VÁPENNÁ OMÍTKA TL. 15mm
 - ZDIVO Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH TL. 300 - 650mm
 - BRIZOLITOVÁ / VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA TL. 15mm
 - LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU
 - FASÁDNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ VLNY S PODÉLNÝMI VLÁKNY TL. 150mm ($\lambda = 0,036W/mK$)
 - KOTVENÉ ŠROUBOVACÍMI ZAPUŠTĚNÝMI HMOŽDINKAMI S OPTIMALIZOVANÝM PROSTUPEM TEPLA 0,000 W/K, KAT. PODKLADU A,B,C,D,E, V POČTU DLE KOTVENÍHO PLÁNU
 - PAROPROPUSTNÁ LEPÍCÍ A STĚRKOVÁ HMOTA NA BÁZI CEMENTU
 - + SKLOVLÁKNITÁ ARMOVACÍ TKANINA (PŘESAHY 100mm)
 - PODKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR - PROBARVENÝ V ODSTÍNU OMÍTKY
 - SILIKONOVÁ OMÍTKA S ANORGANICKÝMI PIGMENTY A S OBSAHEM UHLÍKOVÝCH VLÁKEN, S VYSOKOU SAMOČISTÍCÍ SCHOPNOSTÍ NA BÁZI FOTOKATALYTICKÉHO PŮSOBNÍ, S NÍZKOU NASÁKAVOSTÍ (KAT. W3 - NÍZKÁ DLE ČSN EN 1062-3)

- P**
- NOVÝ PODHLED LAKOVNY - MINERÁLNÍ IZOLACE TL. 240mm
 - POJISTNÁ HYDROIZOLACE, KONTAKTNÍ DIFÚZNĚ OTEVŘENÁ FÓLIE sd ≤ 0,03m
 - MINERÁLNÍ IZOLACE PODHLEDU TL. 140mm ($\lambda = 0,036W/mK$)
 - MINERÁLNÍ IZOLACE PODHLEDU TL. 100mm ($\lambda = 0,036W/mK$)
 - PAROZÁBRANA - PAROTĚSNÁ VÍCEVRSTVÁ FÓLIE S NOSNOU ČÁSTÍ Z PE MŘÍŽKY, UTĚSNĚNÉ PROTI PROSTUPU VODNÍ PÁRY PE FÓLÍÍ, 140g/m²
 - ZAVĚŠENÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED NA OCELOVÉ KONSTRUKCI Z PROFILŮ CD A UD A SDK DESEK 1x (A) 12,5mm
 - ZÁKLADNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - DVOJNÁSOBNÝ NÁTĚR HMOTOU AKRYLÁTOVOU NEBO POLYVINILACETÁTOVOU BÍLÉ BARVY

LEGENDA HMOT



STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE



BOURANÉ KONSTRUKCE

POZNÁMKA

Z VENKOVNÍ STRANY VÝPLNÍ OTVORŮ NALEPIT VZDUCHOTĚSNÉ DIFÚZNĚ OTEVŘENÉ TĚSNÍCÍ PÁSKY A UKONČOVACÍ ZAČÍŠTOVACÍ DILATAČNÍ LIŠTY POD OMÍTKU S DILATAČNÍ PÁSKOU A ULTRAZVUKEM NAVAŘENOU TKANINOU. OSADIT NOVÉ PARAPETY Z POPLASTOVANÉHO PLECHU VČETNĚ KOTVÍCÍCH PRVKŮ, DRŽÁKŮ A PODPĚR PARAPETU.

Z VNITŘNÍ STRANY VÝPLNÍ OTVORŮ NALEPIT PAROTĚSNÉ PÁSKY A UKONČOVACÍ LIŠTY BEZ VIDITELNÉ PŘEDNÍ HRANY S PĚNOVOU DILATAČNÍ PÁSKOU A ULTRAZVUKEM NAVAŘENOU TKANINOU. STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ PARAPETY BUDOU DEMONTOVÁNY A PO OSAZENÍ NOVÝCH VÝPLNÍ OTVORŮ, BUDOU OSAZENY PARAPETY NOVÉ Z VODĚODOLNÉ DTD DESKY TL. 16mm SE ZESÍLENÝM NOSEM Z DTD DESKY TL. 25mm OPLÁŠTĚNÉ STŘEDNĚ TLAKÝM LAMINÁTEM CPL TL. 0,6mm.

ZATEPLOVACÍ SYSTÉM MUSÍ DO VÝŠKY 2,0m NAD TERÉNEM NAHORU VYKAZOVAT MECHANICKOU ODOLNOST PROTI NÁRAZU MIN. 10 J (KATEGORIE POUŽÍVÁNÍ: I, DLE ETAG 004). PŘEDPOKLÁDÁ SE 2x TMELENÍ A VYZTUŽENÍ SÍŤOVINOU NEBO POUŽITÍ ODOLNĚJŠÍCH TMELŮ NA PRYSKYŘIČNÉ BÁZI S VLÁKNY.

ZATEPLOVACÍ SYSTÉM MUSÍ OD VÝŠKY 2,0m NAD TERÉNEM NAHORU VYKAZOVAT MECHANICKOU ODOLNOST PROTI NÁRAZU MIN. 3 J (KATEGORIE POUŽÍVÁNÍ: III, DLE ETAG 004).

STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÉ SVODY A ŽLABY BUDOU DEMONTOVÁNY A OSAZENY NOVÉ Z OCELOVÉHO PLECHU S POLYESTEROVÝM POVRCHEM (SYSTÉMOVÝ POPLASTOVANÝ PLECH).

STÁVAJÍCÍ SVĚTLA, ZÁSUVKY, ZVONKY, INFORMAČNÍ TABULE ATP. BUDOU POSUNUTY DO LÍCE NOVÉ FASÁDY.

FASÁDA BUDE 2,0m NA KAŽDOU STRANU OD VYÚSTĚNÍ STŘÍKACÍ KABINY ZATEPLENA FASÁDNÍMI MINERÁLNÍMI DESKAMI TL. 150mm ($\lambda = 0,036W/mK$) !!

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

HL. PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	<div><div>PK</div><div>Adamec, s.r.o.</div><div>KOMENSKÉHO 42/1 561 51 LETOHRAD IČO: 274 82 456</div></div>	
ING. JIŘÍ ADAMEC		PATRIK DOSTÁLEK				
MÍSTO STAVBY:	LETOHRAD					
INVESTOR:	PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁM. 125, 532 11 PARDUBICE				FORMÁT	6 x A4
STAVBA:	REALIZACE ÚSPOR ENERGIE - PSŠ LETOHRAD AREÁL ÚSTECKÁ Č.P. 36 SO 02 - DÍLENSKÉ BUDOVY				DATUM	04/2017
					ÚČEL	DPS
					ČÍSLO ZAKÁZKY	PK - 16 - 1005
					ARCH. ČÍSLO	
OBSAH VÝKRESU:	ŘEZ E - E'				MĚŘITKO:	Č. VÝKRESU:
					1 : 50	D.2.1.1.2.14