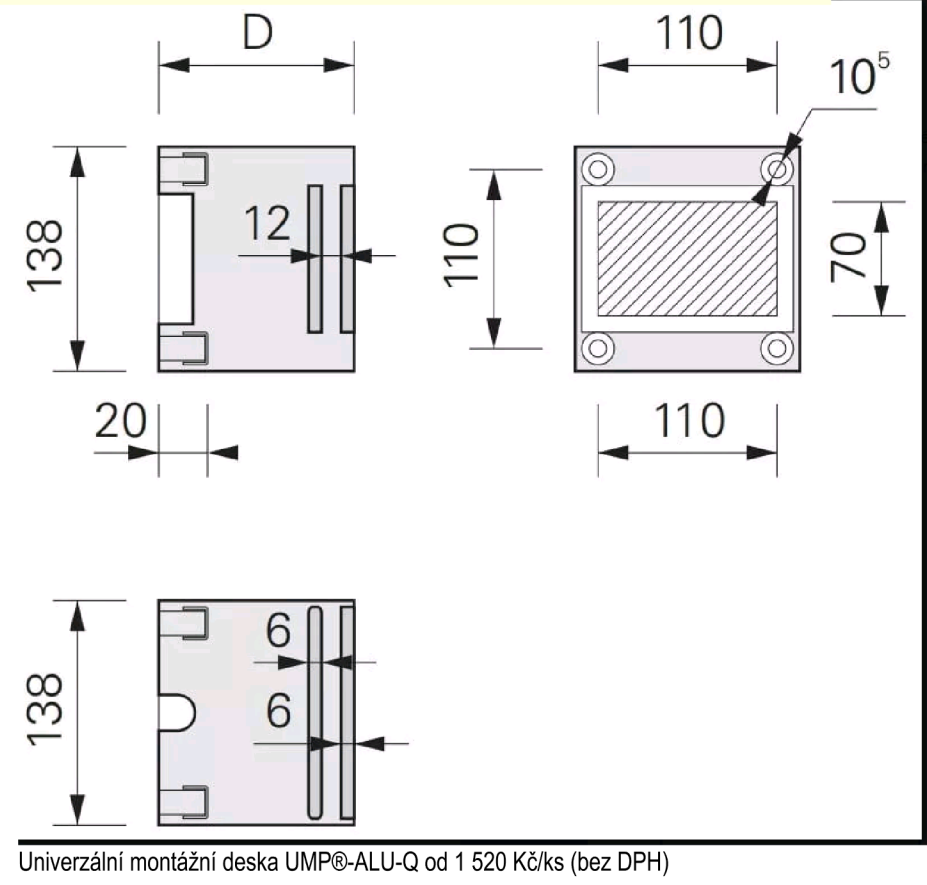


UNIVERZÁLNÍ KOTVÍCÍ DESKA DO SYSTÉMŮ ETICS
BUDE UŽITA MJ. PRO KOTVENÍ SKLENĚNÉHO ZÁBRADLÍ
KONSTRUKCE PRAPOROVÝCH ŽERDÍ, BYSTY APOD. JEJÍ KONKRÉTNÍ VYUŽITÍ SE URČÍ
V RÁMCI AD.



Univerzální montážní deska UMPB-ALU-Q od 1 520 Kč/ks (bez DPH)

POZNÁMKA:

STŘEŠNÍ KRYTINA Z PVC STŘEŠNÍ FOLIE BUDE PROVEDENA DLE POŽADAVKŮ ČSN 73 0808.

KLEMPŘSKÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610.
OMÍTKY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 13914-1, ČSN EN 13914-2.

PŘED APLIKACÍ FASÁDNÍCH OMÍTEK PŘEDLOŽ ZHOOTOVITEL MIN. 3 VZORKY OMÍTKY DLE NAVRŽENÝCH ODSTŮJ
GENERALNÍ PROJEKTANT PROVĚŘE VÝBER VÝKONNÉHO ODSTŮJ A JEHO KOMBINACE
S OSTATNÍMI FASÁDNÍMI PRVKY. TĚTO POŽADAVEK SE TYKÁ TAKÉ SOKLOVÝCH OMÍTEK.

NA KLEMPŘSKÉ KONSTRUKCE BUDE POUŽIT POŽINKOVANÝ PLECH (Z275, TL 20 µm, EN 10327)
S POVRCHOVOU ÚPRAVOU (NAPŘ. POLYESTER) V ODSTŮJ RAL
TLOUŠŤKA MATERIÁLU BUDE POUŽITA PODEL TYPU KONSTRUKCE A PODEPŘENÍ PLECHU DLE ČSN 73 3610 NAVRHOVANÍ
KLEMPŘSKÝCH KONSTRUKCÍ.

DLE ZÁKONA Č. 221/1997 Sb. JE POVINNOST UMÍSTOVAT DO STAVBY POUZE CERTIFIKOVANÉ VÝROBKY S 'PROHLÁŠENÍM
O SHODĚ'. V PŘÍPADĚ ETICS TO ZNAMENÁ, ŽE JE TO POUZE CERTIFIKOVANÁ SKLADBA NAVIG. PROVEDENÁ (INSTALOVANÁ
DO STAVBY) PŘEDPISANÝM ZPŮSOBEM ZA PŘEDPISANÝCH PODMÍNEK A PROSKOLENOU FIRMOU.
ETICS BUDE PROVEDEN DLE PODMÍNEK ČSN 73 2901, ČSN 73 2902.

PODKLAD POD ETICS MUSÍ VYKAZOVAT ROVINNOST, S MAXIMÁLNÍ HOODNOTU ODHYLY ROVINNOSTI 20 mm/m.
PO POSTAVENÍ FASÁDNÍHO LEŠENÍ SE MUSÍ PROVÉST ZKOUŠKY - ČSN 73 2901, ČSN 73 2902
- ZKOUŠKA PŘÍDRŽNOSTI LEPICÍ HMOTY - ČSN EN 13495
- VÝTAŽNÉ ZKOUŠKY - ČSN 73 2902
- ZKOUŠKA SOUDRŽNOSTI PODKLADU - ČSN EN 1542

PODLE VÝHLÁŠKY MINISTERSTVA VNITRA ČR Č. 246 ZE DNE 20. ČERVENA 2001 O STANOVENÍ PODMÍNEK POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI
A VÝKONU STATNÍHO POŽÁRNÍHO DOZORU MUSÍ BYTI MONTÁŽNÍ FIRMY OSOBY ZPŮSOBLÉ A SPLNIT POŽADAVKY VÝHLÁŠKY.
VE SMYSLU TĚTO VÝHLÁŠKY JE OPRAVĚNÁ MONTÁŽ PROTIPŮŽÁRNÍ SÁDKOKARTONOVÉ KONSTRUKCE (PBZ) POUZE ODOBŘNÉ
ZPŮSOBLÁ (CERTIFIKOVANÁ) FIRMA. ODOBŘNÉ ZPŮSOBLÁ A CERTIFIKOVANOU MONTÁŽNÍ FIRMOU SE ROZUMÍ FIRMA (PRAVNICKÁ
A FYZICKÁ OSOBA), JEJÍŽ ODOBŘNÁ ZPŮSOBLOST JE DOLOŽENA, CERTIFIKÁTEM NA MONTÁŽ SÁDKOKARTONOVÝCH SYSTÉMŮ FIRMOU.
DO PROSTOR S PŘEDPOKLÁDANOU ZVÝŠENOU VLHKOSTÍ VZDUCHU (MÍSTNOST Č. 3.11) BUDE UŽITO SÁDKOKARTONOVÝCH DESEK
IMPREGNOVANÝCH.

VŠECHNY SÁDKOKARTONOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PO MONTÁŽI OPATŘENY ZÁKLADNÍM PENETRAČNÍM NÁTĚREM. VOLNÉ ROHY
PŘÍČEK A PŘEDSTĚN SMĚREM DO INTERIÉRU BUDOU OPATŘENY POŽINKOVANÝMI UHELNÍKY PRO JEJICH OCHRANU PROTI
MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ. SÁDKOKARTONOVÉ SYSTÉMY SE MOHOU APLIKOVAT PO UKONČENÍ VŠECH MOKRÝCH PROCESŮ
PŘI STABILIZOVANÉ VZDUŠNÉ RELATIVNÍ VLHKOSTI 85 % A TEPLOTĚ PODKLADU MINIMÁLNĚ + 5°C. TZN. MUSÍ BYTI UKONČENÉ
VŠEKÉRE PROCESY - BETONOVÁNÍ PODLAH, OMÍTÁNÍ ZDIVA APOD. MONTÁŽ SE DOPORUČUJE PROVÁDĚT PO UZAVŘENÍ VENKOVNÍCH
OTVORŮ - T.J. OKEN A DVEŘÍ. DOPORUČUJE SE UDRŽOVAT STÁLOU TEPLOTU A VLHKOST VZDUCHU V MÍSTNOSTI MIN. 2 DNY PŘED
ZAČÁTKEM A PO UKONČENÍ TMĚLENÍ. MAXIMÁLNÍ VZDUŠNÁ RELATIVNÍ VLHKOST RO MONTÁŽ DESEK JE 80%
DO PODHLÉDŮ, PŘÍČEK A PŘEDSTĚN SÁDKOKARTONOVÝCH KONSTRUKCÍ SE DLE POTŘEBY ROZVOD TĚB OSADÍ REVIZNÍ DVÍŘKA.

PŘIPOJOVACÍ SPÁRA OKEN MUSÍ PLNIT POŽADAVKY ČSN 74 8077 OKNA A VNĚJŠÍ DVEŘE - POŽADAVKY NA ZABUDOVÁNÍ.

LEGENDA

1 V PŘÍPADĚ NESOUHLADU POLOHY PŘÍČKY A RASTRU FASÁDY LOP BUDE PŘÍČKA UPRÁVENA
ZKAMERIZOVANÁ A NPOJENÍ BUDE PROVEDENO SYSTÉMOVÝM PŘÍKEM A ZPŮSOBEM, KTERÝ
JÁ STANDARTEM V NABÍDKĚ ŘEŠENÍ VÝROBCU SÁDKOKARTONOVÝCH KONSTRUKCÍ.

A VÝMĚNA FASÁDY Z BOLETICKÉHO PANELU ZA FASÁDU
ZE RASTROVÝCH AL - S OKENNÍMI OTVORY S OKENNÍ
VÝPLNÍ OTVĚRAVOU
NEPŘŮHLĚDNÁ ČÁST U = 0,19 W/(m²K)
OKENNÍ VÝPLŇ U = 0,85 W/(m²K)

RASTROVÁ FASÁDA, JAKO NÁHRADA ZA FASÁDU Z BOLETICKÝCH PANELŮ.
ZÁKLADNÍ RASTR Z AL PROFILU
KOTVENÍ RASTRU B UDE DO ŽB MONOLITICKÉ KONSTRUKCE BUDOVY, SHODNĚ
SE ZPŮSOBEM KOTVENÍ STÁVACÍCH FASÁD (LOP).
OVĚŘENÍ ZPŮSOBU KOTVENÍ BUDE POTVRZENO V RÁMCI AD.
POŽÁRNÍ ODOLNOST NEPŘŮHLĚDNÝCH PARAPETNÍCH ČÁSTÍ FASÁDY EW30DP1.
OKENNÍ VÝPLNĚ MUSÍ PLNIT SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U_g = 0,85 W/(m²K).
NEPŘŮHLĚDNÉ ČÁSTI V EXTERIEROVÉ ČÁSTI ZASTLEJNÝ.
BAREVNÝ ODSTŮJ VŠECH ČÁSTÍ FASÁDY - ANTRACIT RAL 7016.
ZASKLENÍ OKENNÍCH VÝPLNÍ OKÉ.
PŘEDOKENNÍ AL. ŽALUZIE TYPU T* 90 mm, ODSTŮJ ANTRACIT RAL 7016, EL. OVLÁDÁNĚ.
OKENNÍ KLIKY UMÍSTĚNÝ MAX. 150 mm OD PODLAHY.
STYČNÉ SPÁRY LOP A KONSTRUKCÍ BUDOVY KRYTÝ OPLECHOVÁNÍM - RAL 7016.
OMÍTANÉ PLOCHY FASÁDY - RAL 8016.
VÝBER OMÍTKY BUDE PROVEDEN V RÁMCI AD ZE VZORKU PŘÍPRAVENÝCH ZHOOTOVITELEM (MIN. 3 VZORKY).
KLEMPŘSKÉ PRVKY FASÁDY Z PZ PLECHU S POVRCHOVOU ÚPRAVOU - ODSTŮJ ANTRACIT RAL 7016.

POHLED NA OBĚ BUDOVY MĚSTSKÉHO ÚŘÁDU RADNICE



GEOMETRICKÁ PŘESNOST

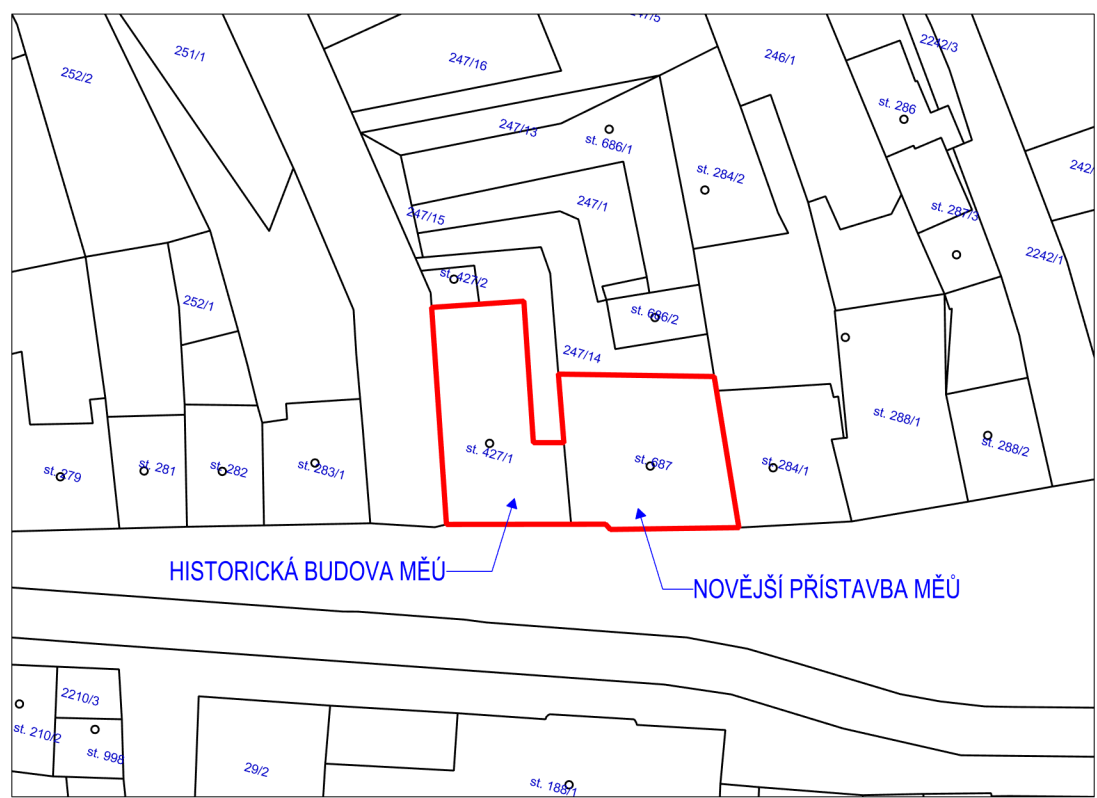
PŘESNOST DĚLKOVÝCH A VÝŠKOVÝCH ROZMĚRŮ - DLE ČSN 73 0205

Stěny	
	EPS graft lam=0,032 W/(m²K) 140 mm
	KERAMICKÉ PŘÍČKO
	KERAMICKÉ TVÁRNÍ

	DESKY FENOLICKÉ TL. 100 mm, λ = 0,022 W/(m²K)
	DESKY MW λ = 0,035 W/(m²K) TL. 180 mm

POZNÁMKA:
NOVÉ OKENNÍ VÝPLNĚ U = 0,85 W/(m²K)
NOVÉ DVEŘNÍ VÝPLNĚ U = 1,00 W/(m²K)

SITUAČNÍ VÝKRES KN (1:1000)



TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE VÝKLEDEM KE SVĚ POVAŽE ZÁKONEM CHRÁNĚNÁ. JAKÁKOLI JEJÍ ZMĚNA USKUTEČNĚNÁ BEZ SOUHLASU ZPRACOVATELE,
JAKOŽI I PŘÍPADNÉ NÁSLEDNÉ UŽITÍ TAKOVÉ PROVEDENÉ ZMĚNY NELIŠOU DOVOLENÝ A VE VZTAHU KE KONKRÉTNÍM OKOLNOSTEM MOHOU BYTI POVAŽOVANY
ZA ZÁKONEM ZÁKÁZNĚ. JEDNÁNÍ MAJÍCI ZNAMY NEKALÉ SOUTĚŽE A ZÁKLADAJÍCÍ PRAVOPodobnost PŘÍSLUŠNÉHO PRAVNÍHO POSTUPU.

Index	Datum	Vypracoval	Kontroloval	Poznámky o změně
±0,000 = PODLAHA 1 NP STARÉ HISTORICKÉ BUDOVY				
Zodpovědný projektant		Výpracoval		Area Projekt s.r.o. projektová a inženýrská kancelář Chudovská 1029/303, 102 00 Praha 10 tel. 775 699 446, www.areaprojekt.cz
ING. PETR ČERNÝ		ING. PETR ČERNÝ		
Základní údaje:		Základní údaje:		Základní adres: ulice Muz. 21, 537 01 Rokycany - Sítid skalstator@areaprojekt.cz
Místní stavby: ST P.Č. 42711, 687 KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ RADNICE U ROKYCAN		Investor: MĚSTO RADNICE, NÁMĚSTÍ KÁŠPÁRA ŠTERNBERKA 363, RADNICE 319 28		
Stavba: ENERGETICKÝ ÚSPORNÁ OPATŘENÍ OBJEKTU MĚU RADNICE		Stupeň: DPS		1:50
Číslo PD: D.1.1 ASR		Výkres číslo:		
Obsah výkresu: PŮDORYS 2.NP a 3.NP		Číslo page:		
		D.1.1.2.2		