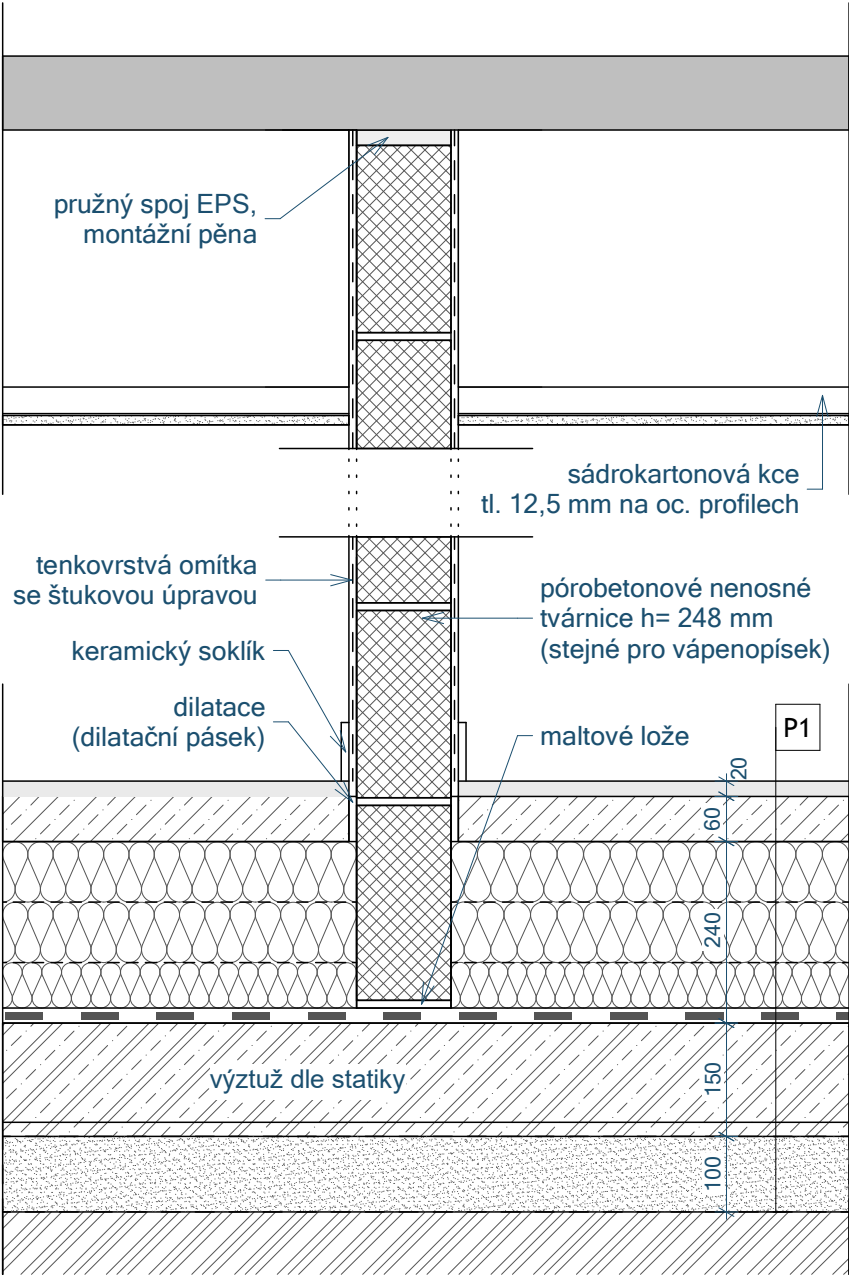


DETAIL 4 - příčka, obvodová stěna

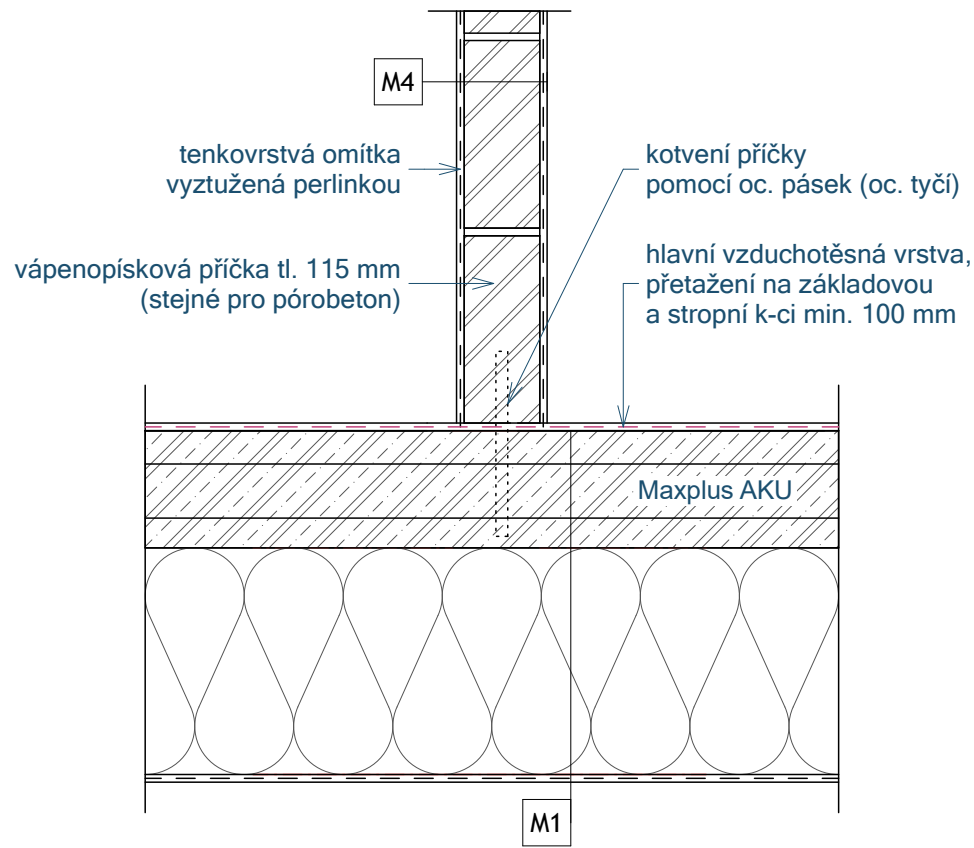
a) styk příčky a základové desky - řez



- P1** **PODLAHA PŘILEHLÁ K ZEMINĚ - VYTÁPĚNÁ ČÁST**
- nášlapná vrstva tl. 20 mm (viz jednotlivé místnosti)
  - betonová mazanina tl. 60 mm
  - separační vrstva PE fólie
  - tepelná izolace EPS 100 Extra Plus,  $\lambda = 0,031 \text{ W/mK}$ , tl. 240 mm
  - hydroizolace, asfaltový pás např. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL
  - asfaltová penetrační emulze, např. DEKPRIMER
  - železobetonová deska tl. 150 mm
  - hutněný podsyp tl. 100 mm
  - rostlá zemina

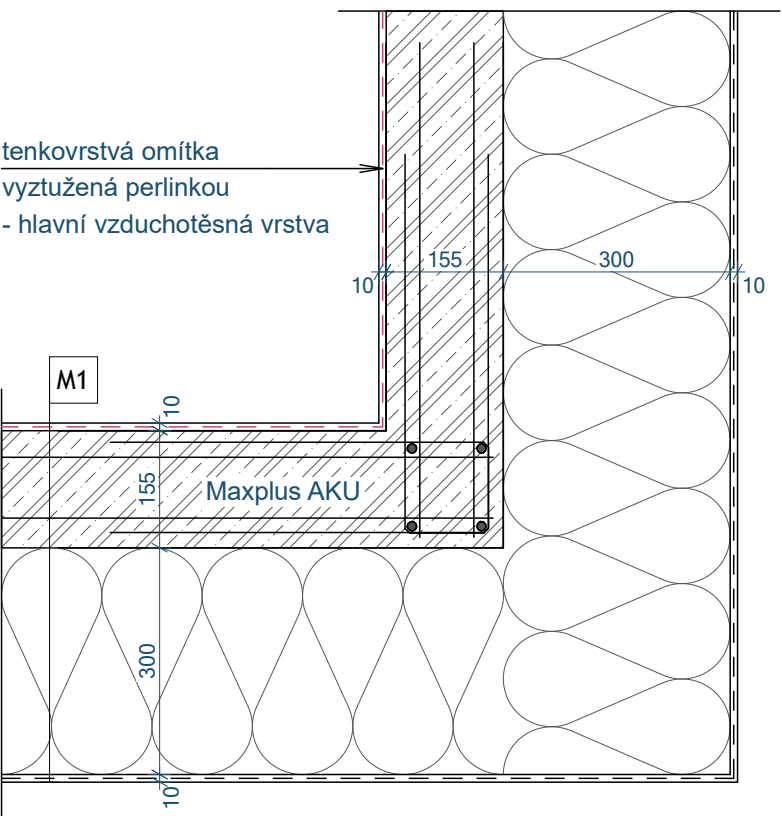
- M1** **OBVODOVÁ STĚNA - VYTÁPĚNÁ ČÁST**
- povrchová úprava - tenkovrstvá omítka na perlinku
  - EPS Neopor, tl. 300 mm
  - železobetonové jádro, výztuž dle statiky, tl. 155 mm
  - povrchová úprava - tenkovrstvá omítka na perlinku

b) styk příčky s obvodovou stěnou - půdorys



- hlavní vzduchotěsná vrstva tvoří při vnitřním líci obálky:
- žb stěny, v detailech opatřeny stěrkou nebo polymerním tmelem, dále pak omítkou
  - OSB desky v rámci střešní konstrukce, v detailech opatřeny parotěsnými páskami
  - vnější okenní a dveřní otvory, v detailech opatřeny parotěsnými páskami nebo systémovými tmeli, dále pak těsnící systém křídél

c) nároží obvodové stěny - půdorys



- exteriérová povrchová úprava (provádět dle ETICS)
- VÝZTUŽNÁ HMOTA: LEPÍCÍ TMEL, PRÁŠKOVÉ LEPIDLO
- VÝZTUŽNÁ TKANINA: SKLOTEXTILNÍ TKANINA (PŘESAHY 100 mm)
- ZÁKLADNÍ NÁTĚR: PIGMENTOVÝ NÁTĚR
- OMÍTKA: VNĚJŠÍ PROBARVENÁ OMÍTKA, ZATÍRANÁ STRUKTURA

LEGENDA HMOT

- ŽELEZOBETON
- PROSTÝ BETON
- ŽB PREFABRIKOVANÉ PRVKY
- TEPELNÁ IZOLACE, eps
- TEPELNÁ IZOLACE, xps
- TEPELNÁ IZOLACE, compacfoam, fenolická pěna, pur, pir
- PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE
- VÁPENOPÍSKOVÉ TVÁRNICE
- ZEMINA NASYPANÁ, nepropustná
- ŠTĚRKOPÍSEK
- ROSTLÁ ZEMINA

0,000=301,250 BpV

Generální projektant	ASTING CZ Pasivní domy s.r.o.
Architektonický návrh	Ing. Filip Rajhel
Zpracovatel částí PD	Bc. Pavla Beránková
Zodpov. projektant	Ing. Vladimír Nepivoda



AKCE:		NOVOSTAVBA RD LOUČKA	
OBEC: Loučka, Nový Jičín		K.Ú.: Loučka u Nového Jičína	
INVESTOR:		manželé Michnovi Hřbitovni 1266/35 Nový Jičín 74101	Datum: 12/2021
NÁZEV ČÁSTI PD:		Architektonicko stavební řešení	Účel: DPS
NÁZEV VÝKRESU:		Detail 4	Formát: 2 x A4
			Měřítko: 1:10
			Paré: Číslo výkresu: D.1.1.24