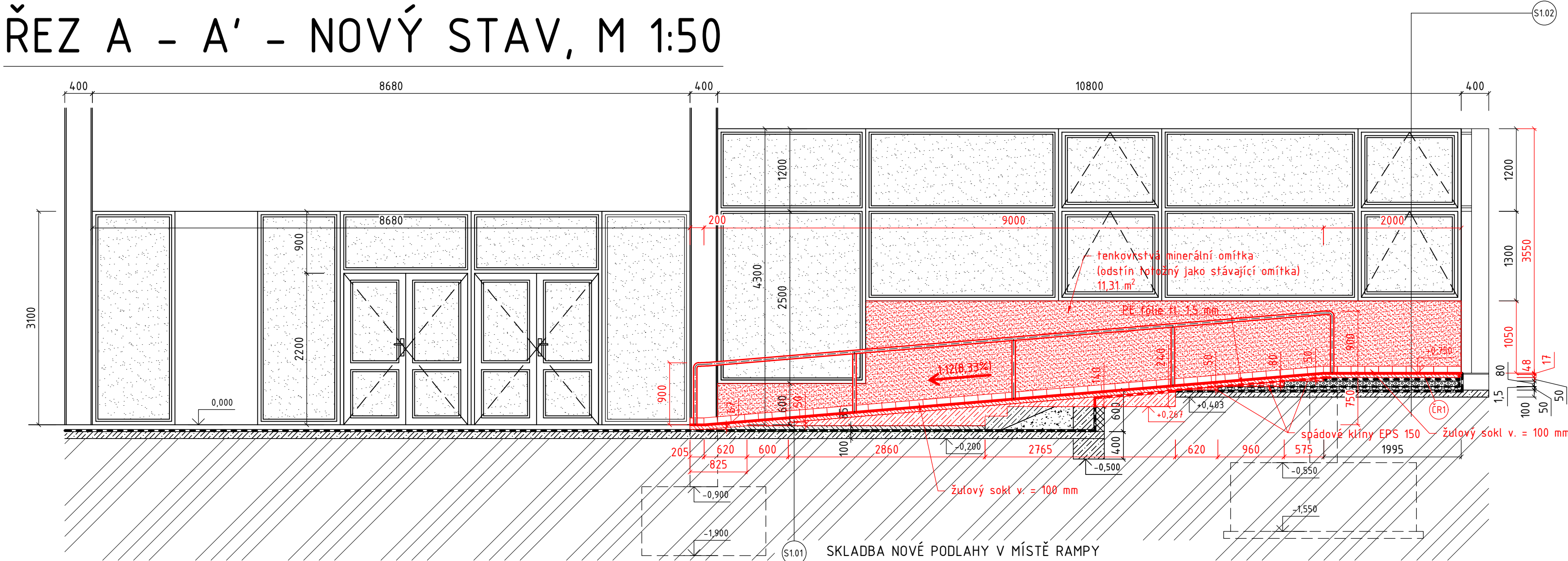


ŘEZ A – A' – NOVÝ STAV, M 1:50



POZNÁMKY

- Výkresy nenahrazují výrobní dokumentaci
- Veškeré kóty je nutné na stavbě ověřit
- Nedílnou součástí projektové dokumentace je i technická zpráva a výpisy výrobků
- V rozích a ostatních namáháných místech budou do omítek osazeny systémové kovové podomítkové ochranné lišty.
- Projektová dokumentace odpovídá dostupným podkladům a provedeným měřením. Veškeré odchylky zjištěné v průběhu stavby od této dokumentace budou neprodleně řešeny ve spolupráci s projektantem.
- Do betonové směsi přidán XYPEX pro minimalizaci a utěsnění trhlin.

SKLADBA NOVÉ PODLAHY V MÍSTĚ RAMPY

POPIS	TLOUŠŤKA	FUNKCE
- Žulová mrazuvzdorná protiskluzná dlažba (odstín světle/středně šedá žula)	10 mm	NÁŠLAPNÁ
- Flexibilní lepidlo pro žulovou dlažbu - určené do exteriéru	5 mm	LEPÍČÍ
- Kompozitní polymer-cementová hydroizolační stěrka určená pro exteriér ve 2 vrstvách (2x1,0 mm)	2 mm	HYDROIZOLAČNÍ
- Penetrační nátěr	-	PENETRAČNÍ
- Cementový potěr 30 MPa Pevnost v tlaku min. 30 MPa (třída C30), pevnost v tahu za ohybu min. 6 MPa (třída F6), zrnitost 0-4,0 mm, objem. hmotnost zatvrdlé hmoty 2050-2250 kg/m³, odolnost vůči solím (75 cyklů) - odpad max. 1000 g/m², průsak tlakovou vodou 0,5 MPa max. 80 mm + KARI síť 6/100/100 (typ KH30)	50 mm	SPÁDOVÁ/ROZNÁŠECÍ
- Penetrační nátěr	-	PENETRAČNÍ
- Podkladní beton pod skladbou podlahy C 20/25	min. 50 mm	NOSNÁ
- Penetrační nátěr	-	PENETRAČNÍ
- Betonová mazanina	81 mm	ROZNÁŠECÍ
- Oxidovaný asfaltový pás	4 mm	HYDROIZOLAČNÍ
- Penetrační nátěr	-	PENETRAČNÍ
- Podkladní beton pod skladbou podlahy	100 mm	NOSNÁ
- Rostlý terén	-	ZEMINA

SKLADBA NOVÉ PODLAHY V MÍSTĚ RAMPY

POPIS	TLOUŠŤKA	FUNKCE
- Žulová mrazuvzdorná protiskluzná dlažba (odstín světle/středně šedá žula)	10 mm	NÁŠLAPNÁ
- Flexibilní lepidlo pro žulovou dlažbu - určené do exteriéru	5 mm	LEPÍČÍ
- Kompozitní polymer-cementová hydroizolační stěrka určená pro exteriér ve 2 vrstvách (2x1,0 mm)	2 mm	HYDROIZOLAČNÍ
- Penetrační nátěr	-	PENETRAČNÍ
- Cementový potěr 30 MPa Pevnost v tlaku min. 30 MPa (třída C30), pevnost v tahu za ohybu min. 6 MPa (třída F6), zrnitost 0-4,0 mm, objem. hmotnost zatvrdlé hmoty 2050-2250 kg/m³, odolnost vůči solím (75 cyklů) - odpad max. 1000 g/m², průsak tlakovou vodou 0,5 MPa max. 80 mm + KARI síť 6/100/100 (typ KH30)	48 mm	SPÁDOVÁ/ROZNÁŠECÍ
- Penetrační nátěr	-	PENETRAČNÍ
- Betonová mazanina vyztužena sítí 6/6 s oky 150/150 dilatována a opatřena krystalizačním nátěrem XYPEX	50 mm	ROZNÁŠECÍ
- Drenážní novová folie perforovaná při spodním líci	80 mm	DRENÁŽNÍ
- Hydroizolační folie ALKORPLAN 35 177	1,5 mm	HYDROIZOLAČNÍ
- Separační geotextílie FILTEK 300	-	SEPARAČNÍ
- Spádové desky ze stabil. Polystyrenu	50 mm	SPÁDOVÁ/TEPELNĚ-IZOLAČNÍ
- Pojistná hydroizolace - SKLOBIT 40 SPECIAL MINERAL	-	HYDROIZOLAČNÍ
- Penetrační nátěr	-	PENETRAČNÍ
- Podkladní beton pod skladbou podlahy	100 mm	NOSNÁ
- Rostlý terén	-	ZEMINA

SKLADBA STÁVAJÍCÍ PODLAHY TERASY

POPIS	TLOUŠŤKA	FUNKCE
- Keramická mrazuvzdorná protiskluzná dlažba	10 mm	NÁŠLAPNÁ
- Flexibilní lepidlo pro dlažbu - určené do exteriéru	5 mm	LEPÍČÍ
- Betonová mazanina vyztužena sítí 6/6 s oky 150/150 dilatována a opatřena krystalizačním nátěrem XYPEX	50 mm	ROZNÁŠECÍ
- Drenážní novová folie perforovaná při spodním líci	80 mm	DRENÁŽNÍ
- Hydroizolační folie ALKORPLAN 35 177	1,5 mm	HYDROIZOLAČNÍ
- Separační geotextílie FILTEK 300	-	SEPARAČNÍ
- Spádové desky ze stabil. Polystyrenu	50 mm	SPÁDOVÁ/TEPELNĚ-IZOLAČNÍ
- Pojistná hydroizolace - SKLOBIT 40 SPECIAL MINERAL	-	HYDROIZOLAČNÍ
- Penetrační nátěr	-	PENETRAČNÍ
- Nosná stropní konstrukce	120 mm	NOSNÁ
- Trápězové plechy	-	BEDNÍČÍ

LEGENDA BAREVNÉHO ZNAČENÍ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE NOVÉ KONSTRUKCE

LEGENDA MATERIÁLŮ - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

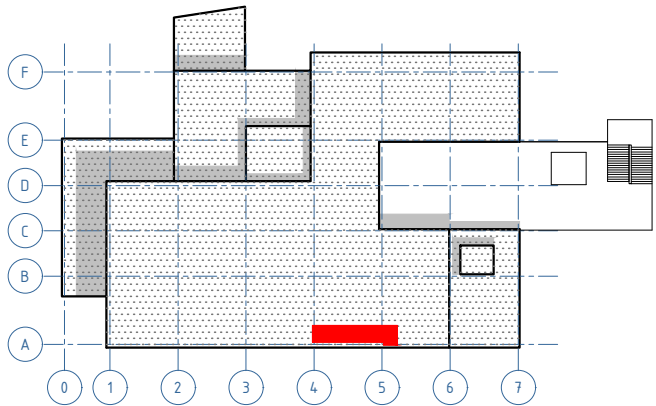
- hydroizolační přízdívka tl. 150 mm z cihel plných pálených (290x140x65 mm)
- stávající kce z prostého betonu (schodiště, podkladní beton pod skladbou podlahy, základový pas pod schodištěm)
- roznášecí vrstva ve skladbě stávající podlahy z prostého betonu (betonová mazanina nebo cementový potěr)
- spádové desky ze stabil. polystyrenu tl. 50 mm
- drenážní novová folie perforovaná při spodním líci tl. 80 mm
- hutněný násyp
- stávající zemina
- stávající oxidovaný asfaltový pás

LEGENDA MATERIÁLŮ - NOVÉ KONSTRUKCE

- podkladní beton pod skladbou podlahy C 20/25 min. tl. 50 mm
- cementový potěr 30 MPa min. tl. 48 mm
- spádové klíny EPS 150
- zapravení hydroizolační vrstvy pomocí natavitelného modifikovaného SBS asfaltového pásu
- separační PE fólie tl. 1,5 mm

VENKOVNÍ ČISTÍCÍ ROHOŽ 1245x2100x10 mm

SCHÉMA OBJEKTU



0,000 = 291,95 m n. m.
výškový systém BpV, souřadnicový systém JTSK

Hlavní projektant	Ing. Tomáš KROČIL	Architekt	-
Projektant	Ing. Tomáš KROČIL	Vypracoval	Ing. Nikola Němec
Stavebník	Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100, 688 01 Uherský Brod		
Místo stavby	parc.č.st. 34, k.ú. Uherský Brod [772984]		
Název akce	Dům kultury - rampa do restaurace		
Stavební objekt	SO 01		
Část dokumentace	D.1.1 Architektonicko - stavební řešení		
Obsah	ŘEZ A - A' - NOVÝ STAV		