

PODLAHA PŘILEHLÁ MÍSTNOST (Sk11):

- STÁVAJÍCÍ SKLADBA:
- DLAŽBA, event. PVC (odstranit v místě osazení U profilů)
 - BETONOVÁ MAZANINA cca 40 mm (odstranit v místě osazení U profilů)
 - BETONOVÁ MAZANINA (odstranit v místě osazení U profilů)
 - STÁVAJÍCÍ NÁSYN NA KLENBĚ (ponechat)
 - STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KCE KLENBY (ponechat)

- NÁVRH:
- PROVÉST ODKRYTÍ STÁVAJÍCÍ VRSTVY PODLAHY (provést v rozsahu cca 700 mm od nosné stěny do hloubky cca 350 – 400 mm, aby bylo možné provést osazení U profilů a táhel) (zbytek podlah ponechat beze změn)
 - PROVÉST CEMENTOVOU MALTU tl. 50 mm (na vyrovnaný podklad – násyp)
 - STÁV. NÁSYN POJENÝ MALTOU
 - STÁVAJÍCÍ NOSNÁ KCE KLENBY

Po provedení prací podlahu zkompletovat vč. pův. nášlapné vrstvy podlahy.

② KARI SÍŤ ø6/6, 2600 mm, ze sítě 2000/3000, 4ks (3,033 kg/m2)

① KARI SÍŤ ø6/6, 2750 mm, ze sítě 2000/3000, 4ks

③ OCEL 10 505 øR10, 350mm, po 500 mm mezi sloupy, 18 ks

KONSTRUKCE PRO ARKÁDY SE PROVEDE NÁSLEDUJÍCÍM ZPŮSOBEM:


- ODSTRANÍ SE VRSTVA PODLAHY VE 2.NP V POSLEDNÍCH 2 POLÍCH ARKÁDY AŽ NA ÚROVEŇ RUBU VRCHOLU NEJVYŠŠÍHO OBLOUKU KLENBY. PRÁCE PROVÁDĚT RUČNĚ, ABY SE NEPOŠKODIL RUB KLENBY. OPATRNĚ TAKÉ ROZEBRAT KERAMICKOU DLAŽBU z ½ 20 stl.
- ROZEBRAT PODLAHU V PŘÍLEHLÉ MÍSTNOSTI Z DŮVODU OSAZENÍ U PROFILŮ DO CEMENT. MALTY.
- PROVEDE SE BETONOVÁ MAZANINA 40 MM PO CELÉ PLOŠE 2 POLÍ ARKÁDY.
- PO POSTAVENÍ LEŠENÍ JE NUTNÉ ZAJISTIT RESTAURÁTORSKÝ PRŮZKUM MALEB A OMÍTKY, PARAPETNÍ ZÍDKY A VYTÝPOVAT MÍSTA PRO UMÍSTĚNÍ TÁHLA.
- PROVEDOU SE VŠECHNY VRTY PRO KOTVY PROFILU 10 MM A 2 TÁHLA PROFILU 16 MM. (BEZPŘÍKLEPOVÉ VRTÁNÍ).
- OSADÍ SE KOTVY PROFILU 10 MM DO VRTŮ V PARAPETU ARKÁDY
- POLOŽÍ SE DOLNÍ KARI SÍŤ
- OSADÍ SE TÁHLA PROFILU 16 MM
- POLOŽÍ SE HORNÍ SÍŤ KARI
- TÁHLA PROFILU 16 MM SE PŘEDEPNOU SILOU 5 KN MOMENTOVÝM KLIČEM
- VYBETONUJE SE DESKA TL. 150 MM
- OPRAVIT PODLAHU.

POSTUP OPRAVY ARKÁDY

KONSTRUKCE ARKÁDY JE PORUŠENA TRHLINAMI V PARAPETU ARKÁDY VE 2.NP PO OBOU STRANÁCH POSLEDNÍHO PILÍŘE ARKÁDY U KRUHOVÉHO SCHODIŠTĚ.SMĚR A TVAR TRHLIN UKAZUJE NA MALÉ SEDÁNÍ TOHO PILÍŘE , KTERÉ JE PRAVDĚPODOBNĚ ZPŮSOBENO PORUCHOU NEPOUŽÍVANÉ HLUBOKÉ ŠACHTY PŘED TÍMTO PILÍŘEM. PROTO PRVNÍ ČÁSTI STATICKÉHO ZAJIŠTĚNÍ BUDE ODSTRANĚNÍ MOŽNÉHO Vlivu ŠACHTY NA KONSTRUKCI ARKÁDY LIKVIDACÍ TĚTO ŠACHTY JEJIM ZASYPÁNÍM, DRUHOU ČÁSTÍ JE NÁVRH KONSTRUKCE ZAJIŠŤUJÍCÍ PORUŠENOU ČÁST ARKÁDY.

REVIZE Č.:	OBSAH :	DATUM :

TENTO VÝKRES JE DLE AUTORSKÉHO ZÁKONA MAJETKEM PROJEKTANTA, JEHO KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ JE MOŽNO POUZE SE SOUHLASEM AUTORA

MÍSTO STAVBY:	BĚLÁ POD BEZDĚZEM, Zámek č.p.1		
OBJEDNATEL:	MĚSTO BĚLÁ POD BEZDĚZEM, MASARYKOVO NÁMĚSTÍ č.p. 90, 294 21 BĚLÁ POD BEZDĚZEM		
ZÁSTUPCE INVESTORA:	starosta města Ing. Jaroslav Verner, paní Aneta Šimonová (tel. 326 700 902)		
PROJEKTANT:			
<div><div></div><div>PROJEKTOVÝ ATELIER PRO ARCHITEKTURU A POZEMNÍ STAVBY, s.r.o. BĚLEHRADSKÁ 199/70, 120 00, PRAHA 2, IČ : 45308616 TEL.: 224 255 555, 222 516 186 EMAIL: ATELIERTS@ATELIERTS.CZ</div></div>			
ODPOV.PROJEKTANT:		Ing.arch. Tomáš ŠANTAVÝ	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	VEDOUCÍ ZAKÁZKY:	KRESLIL:	KONTROLOVAL:
Ing.arch. Tomáš ŠANTAVÝ	Ing. Jiří VACEK Ing. P. Haščyn	Ing. Jiří VACEK	Ing.arch. Tomáš ŠANTAVÝ
Č.ZAK.:	3489 026 2100	BĚLÁ POD BEZDĚZEM - ZÁMEK č.p.1 STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ ARKÁDY NA SEVERNÍM DVORNÍM PRŮČELÍ	
DATUM:	8/2021		
POČET A4:	3x A4		
NÁZEV*.DWG:	---		
MĚŘÍTKO:	1 : 20	ČÁST: Stavebně architektonická, stavebně konstrukční	
STUPEŇ: DSP + DPS	NÁZEV VÝKRESU:		Č.PŘÍLOHY:
PROFESE: SA, SK	Detail ztužující desky		D/5