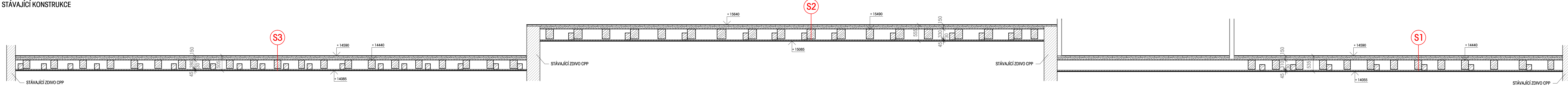
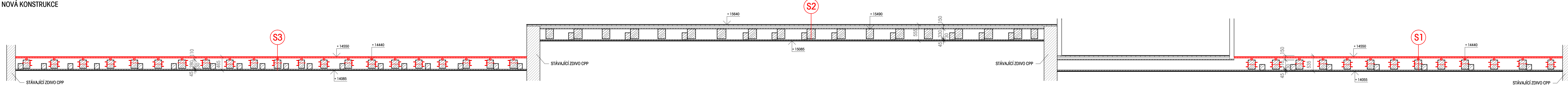


PODÉLNÝ ŘEZ A - A, M 1 : 50
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

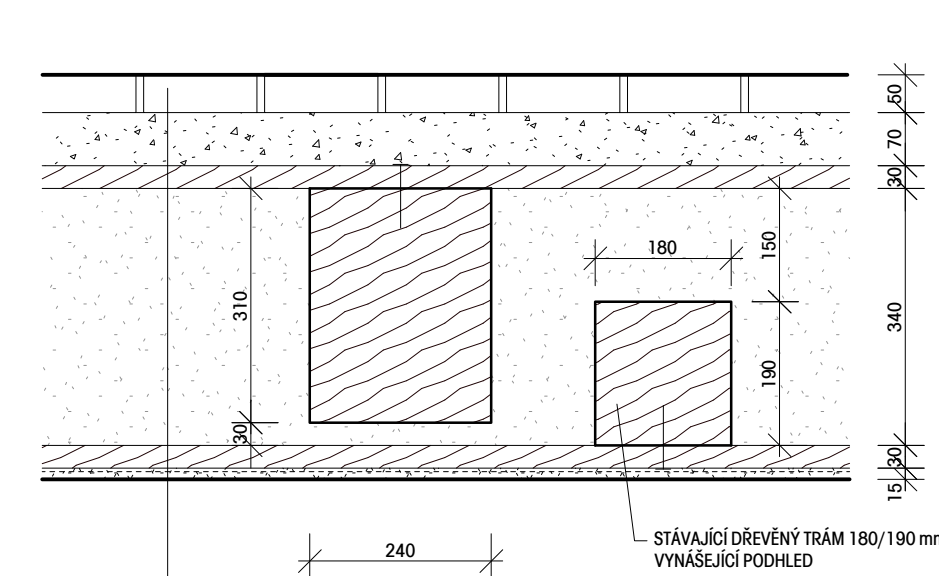


PODÉLNÝ ŘEZ A - A, M 1 : 50
NOVÁ KONSTRUKCE



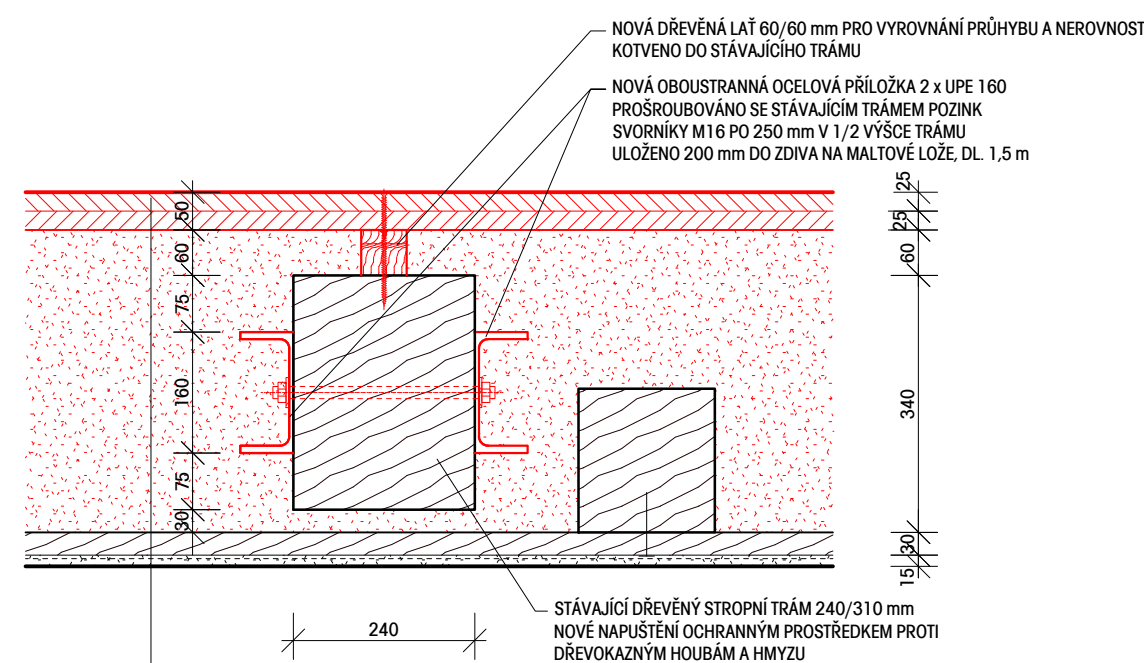
SKLADBA S1

SKLADBA STROPU S1
STÁVAJÍCÍ SKLADBA - 40 % STROPNÍCH TRÁMŮ POŠKOZENÝCH
RÁKOSNÍKOVÝ TRÁM MEZI STROPNÍMI TRÁMY



STROP S1 - STÁVAJÍCÍ SKLADBA	FUNKCE	MM
- KERAMICKÁ PŮDOVKA	NÁŠLAPNÁ	50
- ŠKVRŮVÝ NÁSTP	PODKLADNÍ	70
- DŘEVĚNÝ PRKENÝ ZÁKLOP	NOSNÁ	30
- DŘEVĚNÝ STROPNÍ TRÁM 240/310 mm	NOSNÁ	310
- FOUKANÁ IZOLACE	TEPELNÉ IZOLAČNÍ	30
- VZDUCHOVÁ MEZERA	INSTALAČNÍ	30
- DŘEVĚNÉ PODBITÍ	OCHRANNÁ	30
- OMIČKA NA RÁKOSOVÉM PLETIVU	DOKONČOVACÍ	15

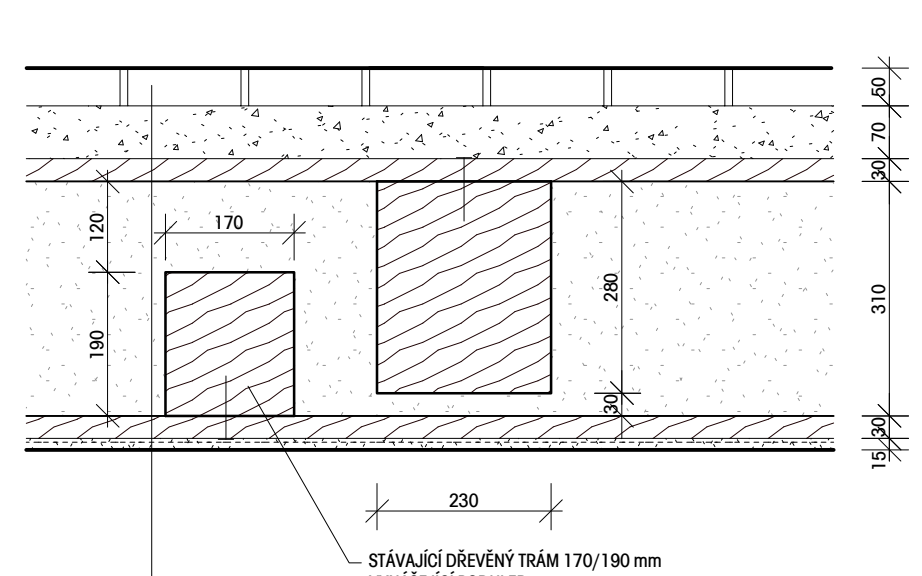
SKLADBA STROPU S1
NOVÁ SKLADBA - OBOUSTRANNÁ PŘÍLOŽKA



STROP S1 - NOVÁ SKLADBA	FUNKCE	MM
- Odstranění stávající keramické půdovky, škvárového podlahy a dřevěného prkenného základu, včetně stávající foukané izolace		
- NOVÁ OSB DESKA TL 2 x 25 mm	NÁŠLAPNÁ	50
- KŘEŽEM SEŠROUBOVÁNO		
- NOVÁ DŘEVĚNÁ LAT 60/60 mm PRO VYROVNÁNÍ PRŮHYBU A NEROVNOSTI, KOTVENO DO STÁVAJÍCÍHO TRÁMU	VYROVNÁVACÍ	60
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ STROPNÍ TRÁM 240/310 mm	NOSNÁ	310
- NOVÉ NAPUŠTĚNÍ OCHRANNÝM PROSTŘEDKEM PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBAM A HMÝZU		
- NOVÁ OBOUSTRANNÁ OCELOVÁ PŘÍLOŽKA 2 x I PE 180 PROŠROUBOVÁNO SE STÁVAJÍCÍM TRÁMEM POZNÍK SVORNÍKY M16 PO 250 mm V 1/2 VÝŠCE TRÁMU ULOŽENO 200 mm DO ZDIVA NA MALTOVÉ LÓŽE, DL. 1,5 m		
- NOVÁ FOUKANÁ TEPELNÁ IZOLACE ISOCELL 0,037 W/mK	TEPELNÁ IZOLACE	30
- DŘEVĚNÉ PODBITÍ	OCHRANNÁ	30
- OMIČKA NA RÁKOSOVÉM PLETIVU	DOKONČOVACÍ	15

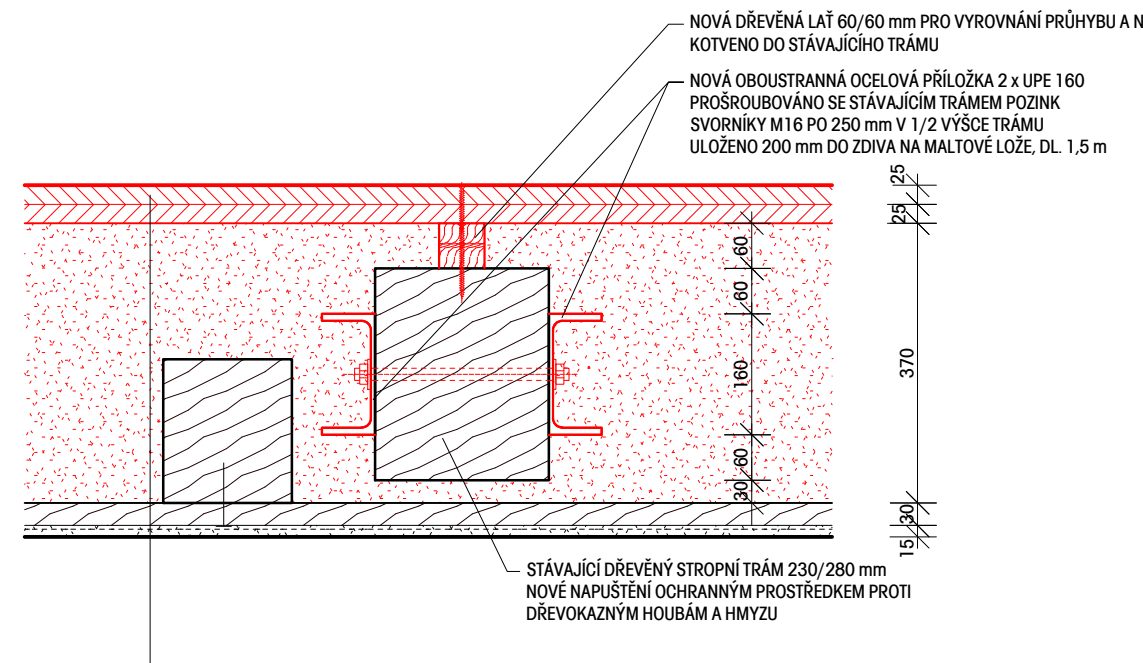
SKLADBA S3

SKLADBA STROPU S3
STÁVAJÍCÍ SKLADBA - 40 % STROPNÍCH TRÁMŮ POŠKOZENÝCH
RÁKOSNÍKOVÝ TRÁM MEZI STROPNÍMI TRÁMY



STROP S3 - STÁVAJÍCÍ SKLADBA	FUNKCE	MM
- KERAMICKÁ PŮDOVKA	NÁŠLAPNÁ	50
- ŠKVRŮVÝ NÁSTP	PODKLADNÍ	70
- DŘEVĚNÝ PRKENÝ ZÁKLOP	NOSNÁ	30
- DŘEVĚNÝ STROPNÍ TRÁM 230/280 mm	NOSNÁ	280
- FOUKANÁ IZOLACE	TEPELNÉ IZOLAČNÍ	30
- VZDUCHOVÁ MEZERA	INSTALAČNÍ	30
- DŘEVĚNÉ PODBITÍ	OCHRANNÁ	30
- OMIČKA NA RÁKOSOVÉM PLETIVU	DOKONČOVACÍ	15

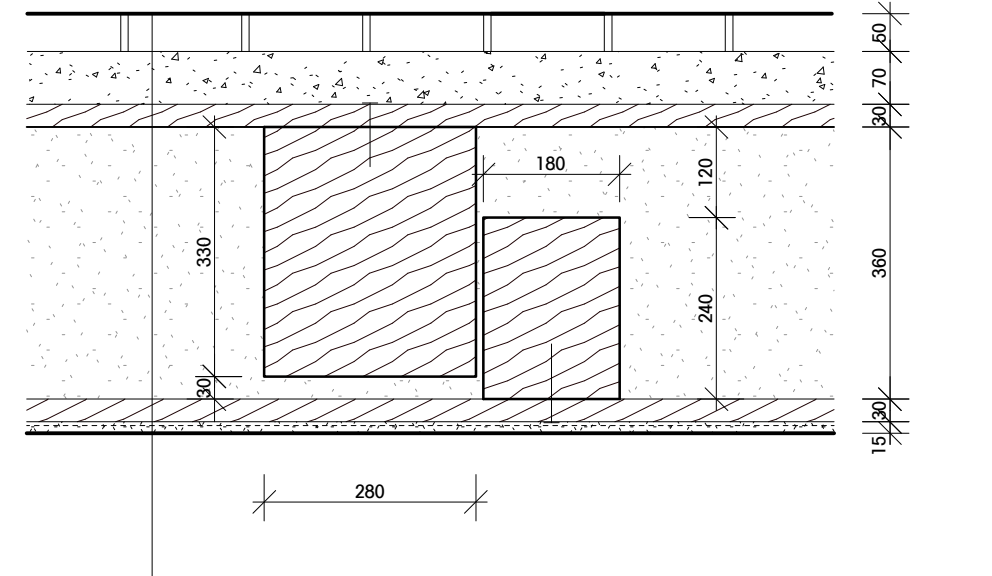
SKLADBA STROPU S3
NOVÁ SKLADBA - OBOUSTRANNÁ PŘÍLOŽKA



STROP S3 - NOVÁ SKLADBA	FUNKCE	MM
- Odstranění stávající keramické půdovky, škvárového podlahy a dřevěného prkenného základu, včetně stávající foukané izolace		
- NOVÁ OSB DESKA TL 2 x 25 mm	NÁŠLAPNÁ	50
- KŘEŽEM SEŠROUBOVÁNO		
- NOVÁ DŘEVĚNÁ LAT 60/60 mm PRO VYROVNÁNÍ PRŮHYBU A NEROVNOSTI, KOTVENO DO STÁVAJÍCÍHO TRÁMU	VYROVNÁVACÍ	60
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ STROPNÍ TRÁM 230/280 mm	NOSNÁ	280
- NOVÉ NAPUŠTĚNÍ OCHRANNÝM PROSTŘEDKEM PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBAM A HMÝZU		
- NOVÁ OBOUSTRANNÁ OCELOVÁ PŘÍLOŽKA 2 x I PE 180 PROŠROUBOVÁNO SE STÁVAJÍCÍM TRÁMEM POZNÍK SVORNÍKY M16 PO 250 mm V 1/2 VÝŠCE TRÁMU ULOŽENO 200 mm DO ZDIVA NA MALTOVÉ LÓŽE, DL. 1,5 m		
- NOVÁ FOUKANÁ TEPELNÁ IZOLACE ISOCELL 0,037 W/mK	TEPELNÁ IZOLACE	30
- DŘEVĚNÉ PODBITÍ	OCHRANNÁ	30
- OMIČKA NA RÁKOSOVÉM PLETIVU	DOKONČOVACÍ	15

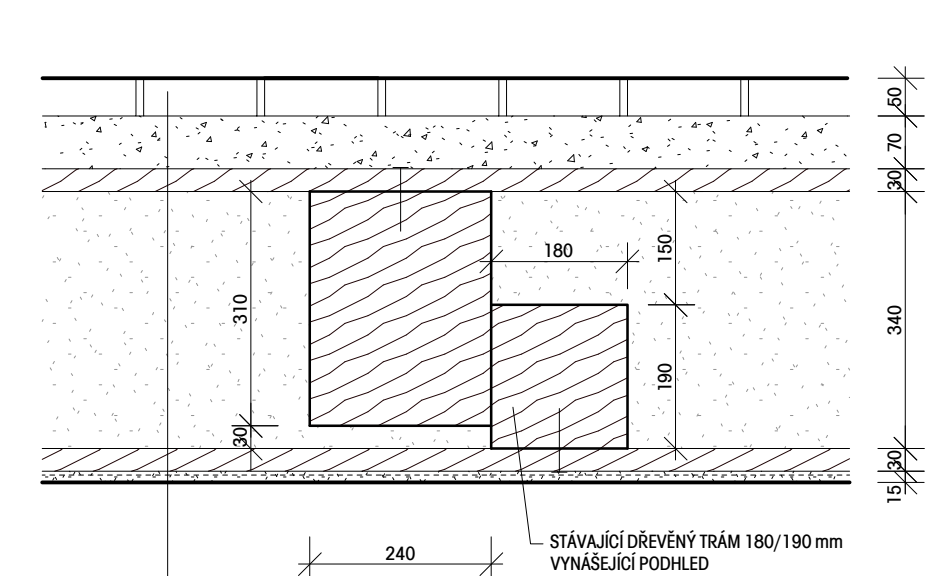
SKLADBA S2

SKLADBA STROPU S2
STÁVAJÍCÍ SKLADBA - STROPNÍ TRÁMY BEZ VÝRAZNÉHO POŠKOZENÍ
DO STROPNÍ KONSTRUKCE NEBUDE ZASAHOVÁNO



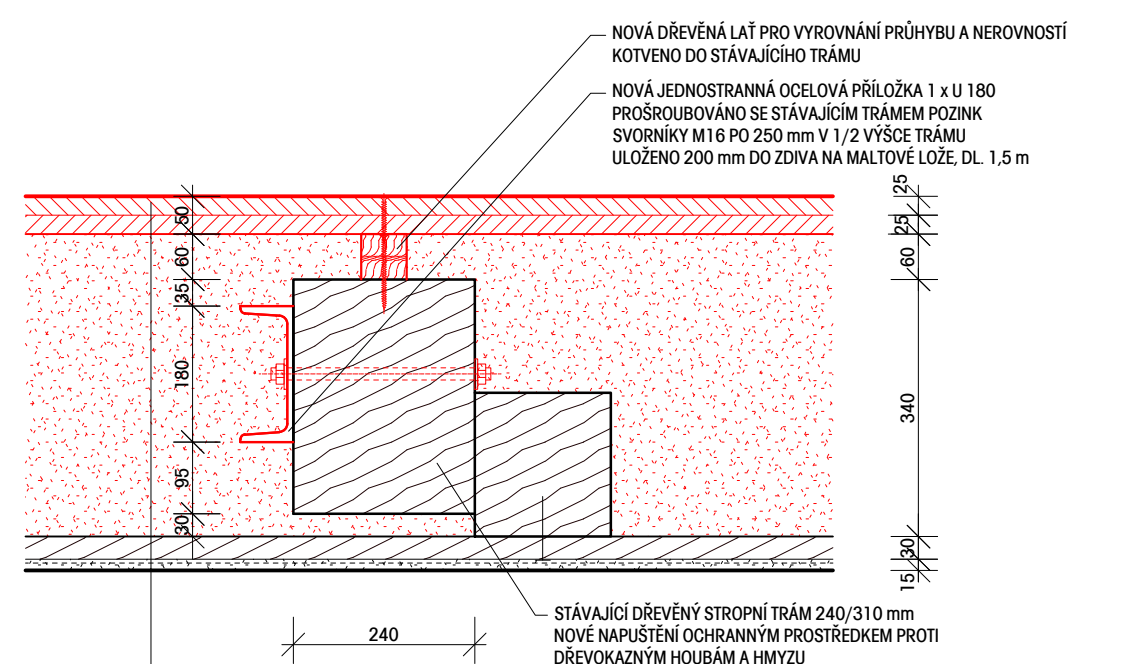
STROP S2 - STÁVAJÍCÍ SKLADBA	FUNKCE	MM
- KERAMICKÁ PŮDOVKA	NÁŠLAPNÁ	50
- ŠKVRŮVÝ NÁSTP	PODKLADNÍ	70
- DŘEVĚNÝ PRKENÝ ZÁKLOP	NOSNÁ	30
- DŘEVĚNÝ STROPNÍ TRÁM 280/330 mm	NOSNÁ	330
- FOUKANÁ IZOLACE	TEPELNÉ IZOLAČNÍ	30
- VZDUCHOVÁ MEZERA	INSTALAČNÍ	30
- DŘEVĚNÉ PODBITÍ	OCHRANNÁ	30
- OMIČKA NA RÁKOSOVÉM PLETIVU	DOKONČOVACÍ	15

SKLADBA STROPU S1
STÁVAJÍCÍ SKLADBA - 40 % STROPNÍCH TRÁMŮ POŠKOZENÝCH
RÁKOSNÍKOVÝ TRÁM PŘÍLEHLÝ KE STROPNÍMU TRÁMU



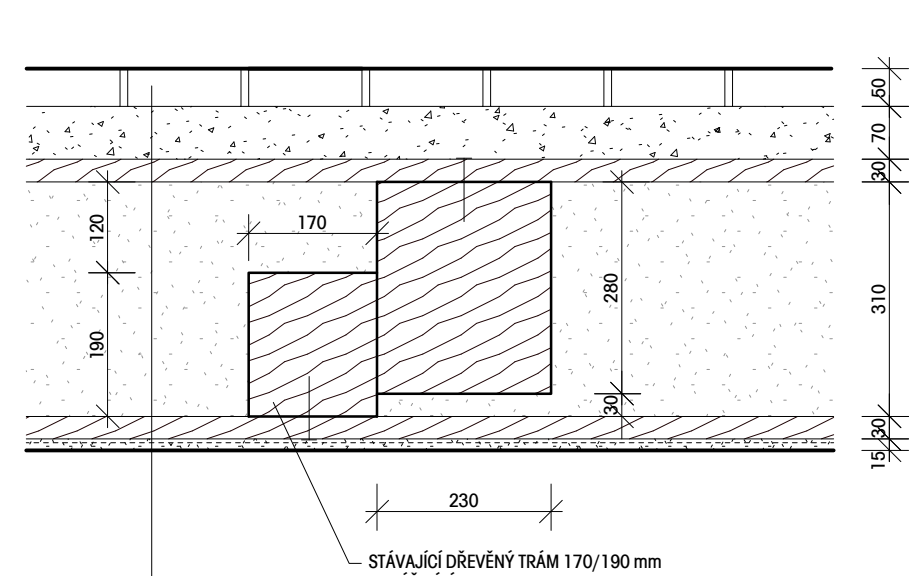
STROP S1 - STÁVAJÍCÍ SKLADBA	FUNKCE	MM
- KERAMICKÁ PŮDOVKA	NÁŠLAPNÁ	50
- ŠKVRŮVÝ NÁSTP	PODKLADNÍ	70
- DŘEVĚNÝ PRKENÝ ZÁKLOP	NOSNÁ	30
- DŘEVĚNÝ STROPNÍ TRÁM 240/310 mm	NOSNÁ	310
- FOUKANÁ IZOLACE	TEPELNÉ IZOLAČNÍ	30
- VZDUCHOVÁ MEZERA	INSTALAČNÍ	30
- DŘEVĚNÉ PODBITÍ	OCHRANNÁ	30
- OMIČKA NA RÁKOSOVÉM PLETIVU	DOKONČOVACÍ	15

SKLADBA STROPU S1
NOVÁ SKLADBA - JEDNOSTRANNÁ PŘÍLOŽKA



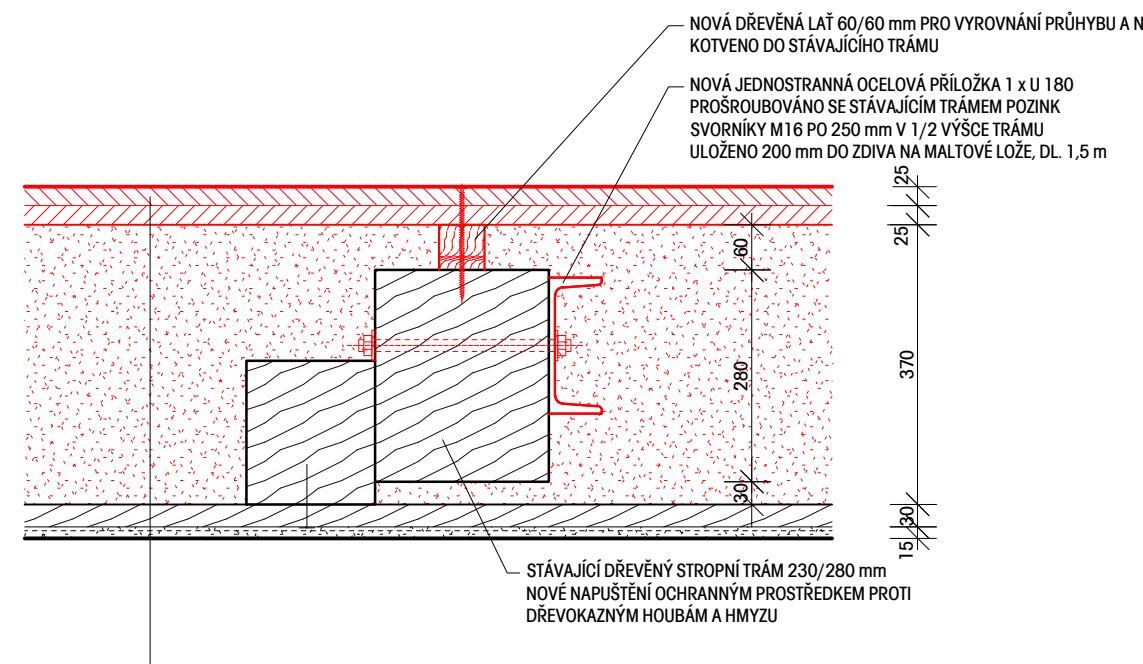
STROP S1 - NOVÁ SKLADBA	FUNKCE	MM
- Odstranění stávající keramické půdovky, škvárového podlahy a dřevěného prkenného základu, včetně stávající foukané izolace		
- NOVÁ OSB DESKA TL 2 x 25 mm	NÁŠLAPNÁ	50
- KŘEŽEM SEŠROUBOVÁNO		
- NOVÁ DŘEVĚNÁ LAT 60/60 mm PRO VYROVNÁNÍ PRŮHYBU A NEROVNOSTI, KOTVENO DO STÁVAJÍCÍHO TRÁMU	VYROVNÁVACÍ	60
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ STROPNÍ TRÁM 240/310 mm	NOSNÁ	310
- NOVÉ NAPUŠTĚNÍ OCHRANNÝM PROSTŘEDKEM PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBAM A HMÝZU		
- NOVÁ JEDNOSTRANNÁ OCELOVÁ PŘÍLOŽKA 1 x I 180 PROŠROUBOVÁNO SE STÁVAJÍCÍM TRÁMEM POZNÍK SVORNÍKY M16 PO 250 mm V 1/2 VÝŠCE TRÁMU ULOŽENO 200 mm DO ZDIVA NA MALTOVÉ LÓŽE, DL. 1,5 m		
- NOVÁ FOUKANÁ TEPELNÁ IZOLACE ISOCELL 0,037 W/mK	TEPELNÁ IZOLACE	30
- DŘEVĚNÉ PODBITÍ	OCHRANNÁ	30
- OMIČKA NA RÁKOSOVÉM PLETIVU	DOKONČOVACÍ	15

SKLADBA STROPU S3
STÁVAJÍCÍ SKLADBA - 40 % STROPNÍCH TRÁMŮ POŠKOZENÝCH
RÁKOSNÍKOVÝ TRÁM PŘÍLEHLÝ KE STROPNÍMU TRÁMU



STROP S3 - STÁVAJÍCÍ SKLADBA	FUNKCE	MM
- KERAMICKÁ PŮDOVKA	NÁŠLAPNÁ	50
- ŠKVRŮVÝ NÁSTP	PODKLADNÍ	70
- DŘEVĚNÝ PRKENÝ ZÁKLOP	NOSNÁ	30
- DŘEVĚNÝ STROPNÍ TRÁM 230/280 mm	NOSNÁ	280
- FOUKANÁ IZOLACE	TEPELNÉ IZOLAČNÍ	30
- VZDUCHOVÁ MEZERA	INSTALAČNÍ	30
- DŘEVĚNÉ PODBITÍ	OCHRANNÁ	30
- OMIČKA NA RÁKOSOVÉM PLETIVU	DOKONČOVACÍ	15

SKLADBA STROPU S3
NOVÁ SKLADBA - JEDNOSTRANNÁ PŘÍLOŽKA



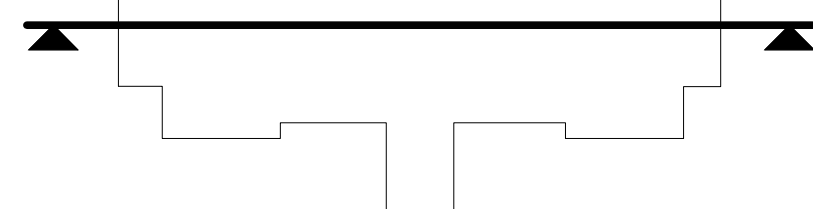
STROP S3 - NOVÁ SKLADBA	FUNKCE	MM
- Odstranění stávající keramické půdovky, škvárového podlahy a dřevěného prkenného základu, včetně stávající foukané izolace		
- NOVÁ OSB DESKA TL 2 x 25 mm	NÁŠLAPNÁ	50
- KŘEŽEM SEŠROUBOVÁNO		
- NOVÁ DŘEVĚNÁ LAT 60/60 mm PRO VYROVNÁNÍ PRŮHYBU A NEROVNOSTI, KOTVENO DO STÁVAJÍCÍHO TRÁMU	VYROVNÁVACÍ	60
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÝ STROPNÍ TRÁM 230/280 mm	NOSNÁ	280
- NOVÉ NAPUŠTĚNÍ OCHRANNÝM PROSTŘEDKEM PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBAM A HMÝZU		
- NOVÁ JEDNOSTRANNÁ OCELOVÁ PŘÍLOŽKA 1 x I 180 PROŠROUBOVÁNO SE STÁVAJÍCÍM TRÁMEM POZNÍK SVORNÍKY M16 PO 250 mm V 1/2 VÝŠCE TRÁMU ULOŽENO 200 mm DO ZDIVA NA MALTOVÉ LÓŽE, DL. 1,5 m		
- NOVÁ FOUKANÁ TEPELNÁ IZOLACE ISOCELL 0,037 W/mK	TEPELNÁ IZOLACE	30
- DŘEVĚNÉ PODBITÍ	OCHRANNÁ	30
- OMIČKA NA RÁKOSOVÉM PLETIVU	DOKONČOVACÍ	15

LEGENDA

STÁVAJÍCÍ PRVKY KROVU
NOVÉ PRVKY STROPNÍ KONSTRUKCE

POZNÁMKA

- ROZMĚRY A VÝŠKY NUTNO PŘÍPADOVIT ÚDAJÍM ZJIŠTĚNÝCH NA STAVENÍŠTI
- SPOLJE NOVÝCH DŘEVĚNÝCH A OCELOVÝCH PRVKŮ NUTNO ŘEŠIT DÍLENSKOU DOKUMENTACÍ DODAVATELE
- NUTNO ZPRACOVAT VÝROBNÍ DOKUMENTACI
- VÝROBNÍ DOKUMENTACI NUTNO ODSOUHLASIT S GP
- NA NOVÉ PRVKY STROPU MUSÍ BÝT POUŽITO DŘEVO ZDRAVÉ BEZ ZNÁMKY NAPADENÍ HMÝZEM NEBO HOUBAMI, STÁVAJÍCÍ STROP BUDE IMPREGNOVÁN PROTI HMÝZU, HNÍLOBĚ A OHNÍ ATESTOVANÝMI VÝROBKÝ



VEDOUcí PROJEKTU:	VYPRACOVAL:	ZPRACOVAL:
ING. ROMAN KOPLÍK	ING. ROMAN KOPLÍK	ING. ROMAN KOPLÍK
KONTROLOVAL:	INVESTOR:	BAŇENSKÁ 28 686 51 ŠLAPANICE rkoplík@centrum.cz +420 725 128 181
ING. ROMAN KOPLÍK	HYBEŠOVA 253/15, 602 00 BRNO	ZAKÁZKA: 24_202
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE STROPU HYBEŠOVA 253/15	STUPEŇ PROJEKTU: OPS
NÁZEV VÝKRESU:	HYBEŠOVA 253/15, p.č. 1314, v. r. ú. STARÉ BRNO	DATA: 03/2024
	ŘEZ A - A	MĚŘITKY: 1:50, 1:10
		Č. VÝKRESU: D.102