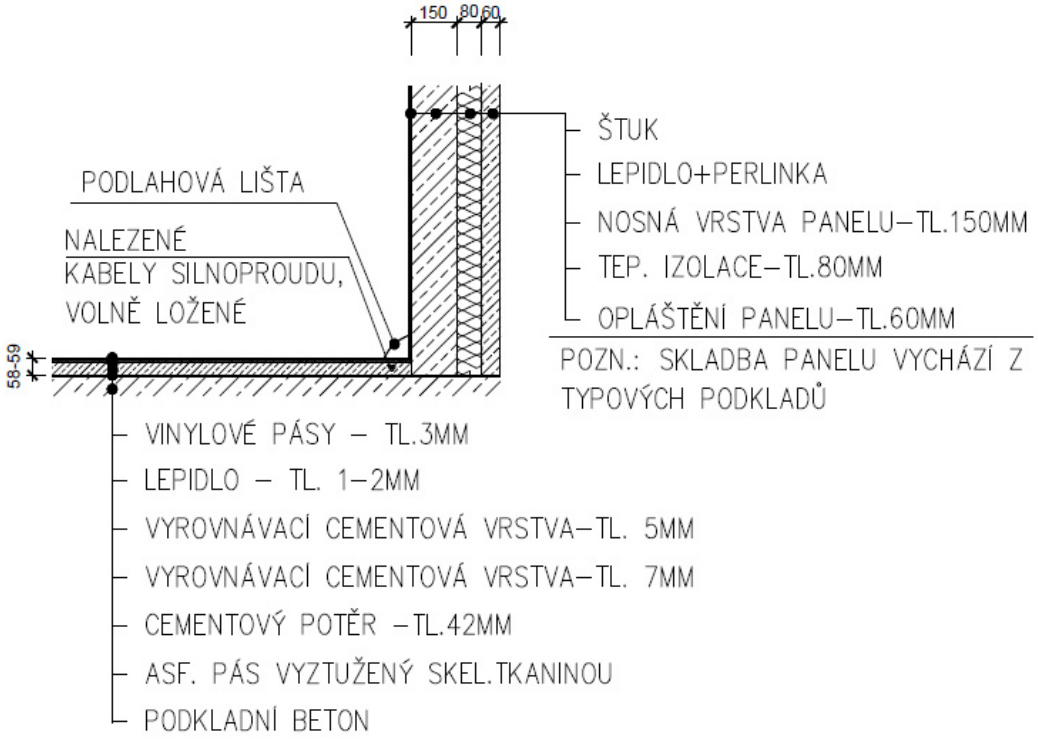
Provedení nové hydroizolace podlahy v celkové výměře 30 m2.

Bude odstraněna stávající nášlapná vrstva v celé ploše obývacího pokoje s kk. Ze stěn bude do výšky cca 100 mm nad stávající podlahu odstraněna vrstva štuku a polymercementového lepidla se síťovinou. Následně bude odstraněna vrstva cementového potěru. V pruhu podél stěn místnosti doporučuji postupovat opatrně a v případě, že stávající vodorovná hydroizolace bude u okrajů nepoškozená a využitelná k napojení ponechat zde její pás o šířce min 100 mm. Na ponechaný pruh šířky min. 100mm bude v tomto pozitivním případě po jeho očištění a penetraci vč. penetrace podkladní mazaniny nataven nový asfaltový pás. V případě, že stav stávající hydroizolace neumožní bezpečné napojení nové hydroizolace, bude původní vodorovná hydroizolace odstraněna v celé ploše.

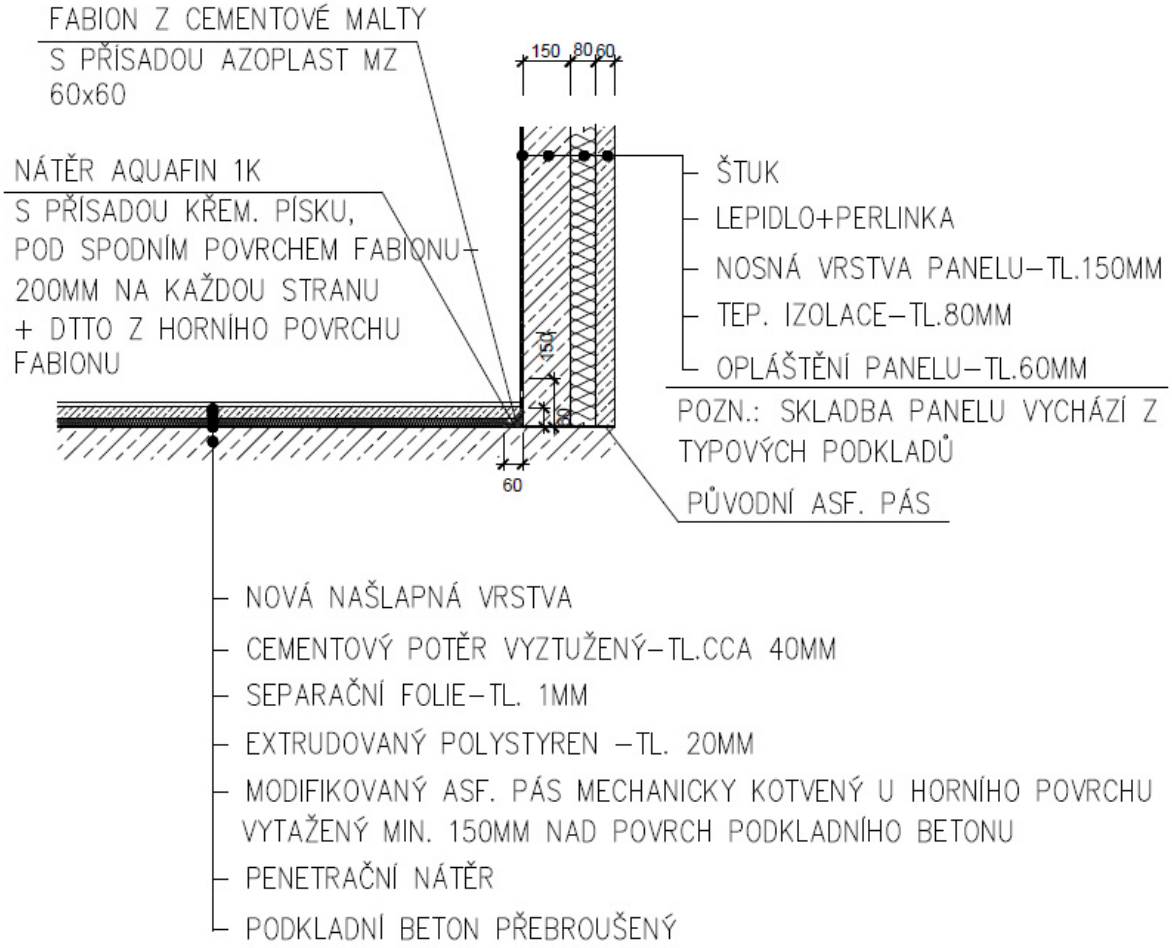
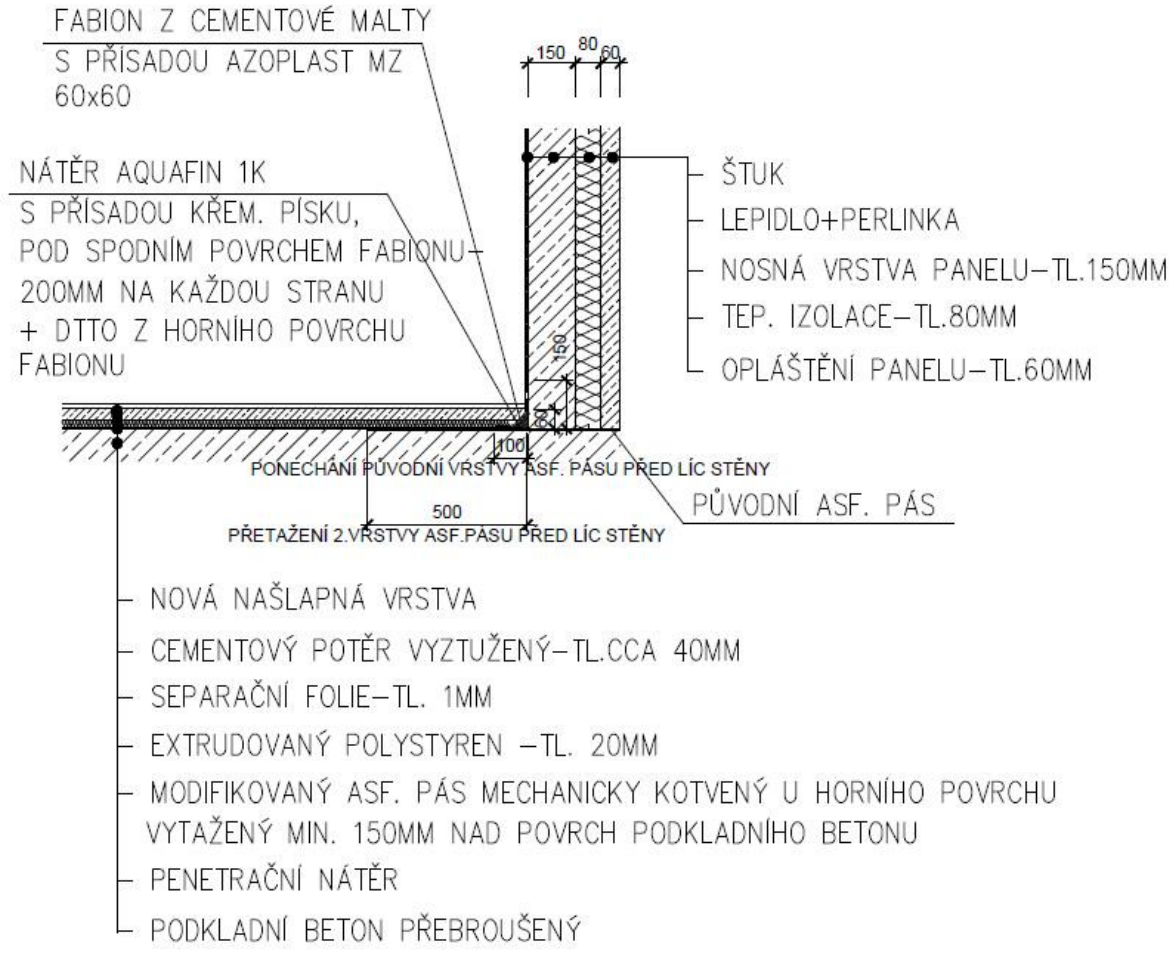
Povrch betonové mazaniny bude v obou případech přebroušen, případně vyspraven a v ploše mimo okrajů opatřen penetračním asfaltovým nátěrem. U okrajů - po obvodě místnosti bude proveden detail dle přílohy č.2, nebo v případě dobrého stavu původních asfaltových pásů dle přílohy č.3. V obou případech je podmínkou nátěr podkladu v místech napojení konstrukcí materiálem AQUAFIN 1K (fa. Schomburg) se vsypem a provedení náběhového klínu - fabionu z cementové malty s plastifikační přísadou AZOPLAST MZ (fa. Schomburg). Na novou hydroizolaci doporučuji použít odpovídající modifikovaný asfaltový pás. Hydroizolaci vytaženou na stěny je nutné u horního okraje kotvit a následně je jí vhodné překrýt odpovídající lištou.

Pro zlepšení tepelné pohody je nutné do podlahy nad hydroizolaci vložit vrstvu tepelné izolace z odpovídajícího extrudovaného polystyrenu o tloušťce 20 mm. Víc neumožní návaznost na rovinu podlahy předsíně, i tak dojde k malému zvýšení současné roviny podlahy pokoje s kk. Cementový potěr na tepelné izolaci doporučuji vyztužit kari sítí.

PŘÍLOHA č.1 - PŮVODNÍ SKLADBA



PŘÍLOHA č.2 - NOVÁ SKLADBA



PŘÍLOHA č.3 - NOVÁ SKLADBA