



Skladby konstrukcí

- So1** Obvodová stěna

 - Vnější vápenocementová omítka štuková 25 mm
 - Stávající zdvo z cihel plyných 450 mm (600 mm)
 - Izolální jádrovní omítka 30 mm
 - tepelné izolální, suchá malta na bázi perlitu se speciálním hydraulickým pojivem
 - Vnitřní štuková omítka vápenná
 - Disperzní nátěr
- So2** Obvodová stěna - suterén

 - Ochranná geotextilie 300g/m2
 - Nopová fólie, výška nopů 8 mm, 1860 nopů/m2
 - plošná hmotnost 450 g/m2
 - s nakaštrovanou netkanou geotextilií na nopoch
 - Polystyren PERIMETER 200 - tl. 200 mm
 - lepici asfaltová stěrka modifikovaná
 - Asfaltový hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu tl. 4 mm
 - nosná vložka z polyesterové rohože 200g/m2
 - horní povrch se separačním posypem
 - Asfaltový hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu tl. 4 mm
 - nosná vložka ze skleněné tkaniny 200g/m2
 - horní povrch se separačním posypem
 - Asfaltová penetrační emulze
 - Stávající zdvo z cihel plyných 750 mm
 - Nopová fólie s plastovou mřížkou, výška nopů 8 mm
 - 1100 ks /m2, včetně ukončovacíh ventilačních lišt a kotvicích prvků.
 - (systémová skladba pro sanaci vnitřních stěn)
 - Pružná sádrová omítka 2 vrstvá 15 mm
 - Disperzní nátěr
- So3** Stěna výtahové šachty pod terénem

 - Polystyren PERIMETER 200 - tl. 150 mm
 - beton, ztracené bednění 150/200/500+ závlaka - tl. 150 mm
 - lepici asfaltová stěrka modifikovaná
 - Asfaltový hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu tl. 4 mm
 - nosná vložka z polyesterové rohože 200g/m2
 - horní povrch se separačním posypem
 - Asfaltový hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu tl. 4 mm
 - nosná vložka ze skleněné tkaniny 200g/m2
 - horní povrch se separačním posypem
 - Žel. beton. stěna výtahové šachty tl. 200 mm
 - viz statický výpočet
- St1** Střešní plášť

 - Samolepicí modifikované šindele z asfaltové hmoty modifikované SBS
 - a vysokopevnostní nosné vložky ze skleně rohože, barva černá
 - Samolepicí hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny 3,0 mm
 - OSB desky 22 mm
- St2** Střešní plášť

 - Válcocementové šablonky 4 mm
 - barva černá
 - Latě 60x40 mm
 - Kontraláté 60x40 mm, mechanicky kotvené vrtuty do krokví
 - Dílčinné otevřená fólie lehkého typu
 - dopřiková hydroizolační vrstva
 - Tepeině izolální desky na bázi polyisokyanurátu (PIR) λ=0,022 W/m.K
 - Samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu s AL vložkou 2,2 mm
 - OSB desky 22 mm
- St3** Střešní plášť

 - Falcovaný plech 0,8 mm
 - Podstřešní drenážní membrána pod falcované krytiny, výsoce difúzní, z difúzního filmu a dvou vrstev polypropylenové textilie a z drenážní polypropylenové vrstvy, mechanicky kotvená do OSB desek
 - Tepeině izolální desky na bázi polyisokyanurátu (PIR) λ=0,022 W/m.K 150 mm
 - Samolepicí pás z SBS modifikovaného asfaltu s AL vložkou 2,2 mm
 - OSB desky 22 mm
- Str1** Strop pod půdou

 - OSB desky 22 mm
 - Minerální vlna λ=0,035 W/m.K 140 mm mezi stropnice
 - Minerální vlna λ=0,035 W/m.K 200 mm pod stropnice
 - Rošt z CD profilů 27 mm
 - Parozábrana - fólie PE 190g/m2
 - Rošt z CD profilů 27 mm
 - 2x desky SDK 2x12,5 mm
- Str2** Snížený podhled, šikmý podhled krov

 - Rošt z CD profilů 27 mm
 - Parozábrana - fólie PE 190g/m2
 - Rošt z CD profilů 27 mm
 - 2x desky SDK 2x12,5 mm
- Str3** Snížený podhled

 - Rošt z CD profilů 27 mm
 - Parozábrana - fólie PE 190g/m2
 - Rošt z CD profilů 27 mm
 - Desky SDK 12,5 mm
- Pot1** Podlaha na terénu - spodní stavba

 - Skládka podlahy v. 150 mm - viz výkres suterénu
 - Geotextilie 300g/m2
 - Asfaltový hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu tl. 4 mm
 - nosná vložka z polyesterové rohože 200g/m2
 - horní povrch se separačním posypem
 - Asfaltový hydroizolační pás z SBS modifikovaného asfaltu tl. 4 mm
 - nosná vložka ze skleněné tkaniny 200g/m2
 - horní povrch se separačním posypem
 - Asfaltová penetrační emulze
 - Stávající beton. mazanina cca 100 mm
 - Vyspraveno po vybourání zdech.

LEGENDA MATERIÁLŮ

- Bourané konstrukce
- Zdivo z CP stávající
- Cihelný blok AKU tl. 300 na M10
- SDK akustická příčka 100
- SDK akustická příčka 155
- SDK standardní příčka 100
- Porobetonové příčky 100 a 150
- Beton prostý
- Železobetonové konstrukce
- Ztracené bednění
- Štěrkový podsyp
- Dosypaná zemina
- Tepeině izolace

název akce:		místo stavby:		ATL 1.1.2 KONCEPT	
Dům s pečovatelskou službou		p.p.č. 247/4, 247/5, 3611, 3889/3, 4125, 76/1, 76/2, 530 - k.ú. Hranice u Aše		Hlavní 35, 352 01 Aš	
odpovědný projektant:	Ing. Miroslav Čech, ČKAIT 0300564	HSP:	Ing. Petr Kostner, tel. (+420) 774 615 186	datum:	6/2018
vypracoval:	Václav Wagner	investor:	Město Hranice	státní dok.:	DSP+DPS
profese:	D.1.1.a - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ	adresa investora:	U Pošty 182, 351 24 Hranice	datum revize:	
název výkresu - obsah:					
SO-01 Stávající budova - řez A - A					
č. výkresu:				D.1.1.a - 7	
měřítko:				č. paré:	
1:50					