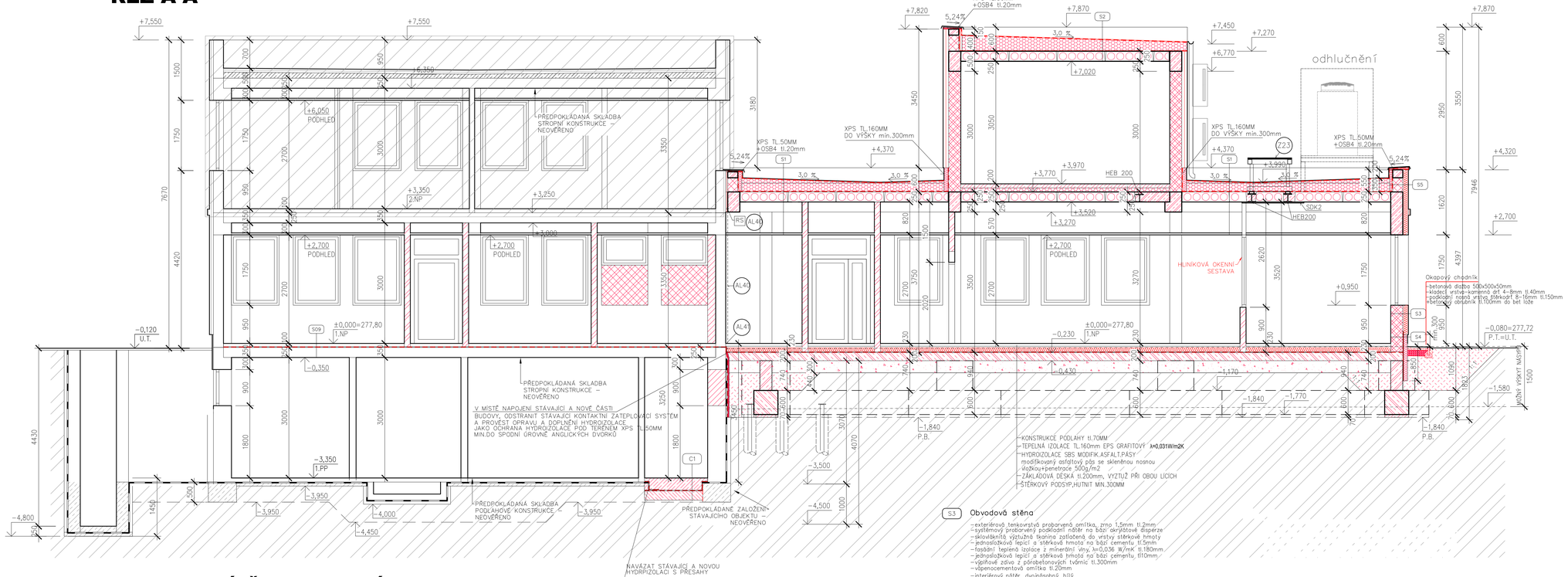
ŘEZ A-A'



S3 Obvodová stěna

−exteriérová tenkovrstvá probarvená omítka, zrno 1,5mm tl.2mm
−systémový probarvený podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze
−skloviákninâ výztužná tkanina zatlačená do vrstvy stěrkové hmoty
−jednovrstvá lepicí a stěrková hmota na bázi cementu tl.5mm
−fasádní tepelná izolace z minerální vlny, λ=0,036 W/mK tl.180mm
−jednovrstvá lepicí a stěrková hmota na bázi cementu, tl10mm
−výplňové zdivo z pórobetonových tvárnic tl.300mm
−vápenocementová omítka tl.20mm
−interiérový nátěr, dvojnásobný, bílý

S4 Obvodová stěna – sokl

−mozaiková dekorativní omítka tl.2mm
−systémový probarvený podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze
−skloviákninâ výztužná tkanina zatlačená do vrstvy stěrkové hmoty
−jednovrstvá lepicí a stěrková hmota na bázi cementu tl.5mm
−tepelně izolační EPS perimetrické desky na zateplení soklu, λ=0,034 W/mK tl.160mm
−jednovrstvá lepicí a stěrková hmota na bázi cementu tl.10mm
−hydroizolace−modifikovaný asfaltový pás se skleněnou nosnou vložkou+penetrace tl.4mm
−výplňové zdivo z pórobetonových tvárnic tl.300mm
−vápenocementová omítka tl.2mm
−interiérový nátěr, dvojnásobný, bílý

S5 Atika

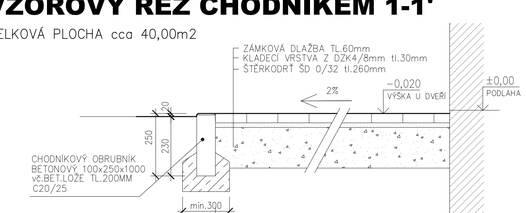
−exteriérová tenkovrstvá probarvená omítka, zrno 1,5mm tl.2mm
−systémový probarvený podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze
−skloviákninâ výztužná tkanina zatlačená do vrstvy stěrkové hmoty
−jednovrstvá lepicí a stěrková hmota na bázi cementu tl.5mm
−fasádní tepelná izolace z minerální vlny, λ=0,036 W/mK tl.180mm
−jednovrstvá lepicí a stěrková hmota na bázi cementu tl.10mm
−závo z pórobetonových tvárnic tl.250mm
−parozábrana−modifik. asfaltový pás se skleněnou nosnou vložkou+penetrace
−tepelná izolace EPS 100, λ=0,037 W/mK tl.80mm
−střešní folie z měkčeného PVC (PVC−P) s PES výztužnou vložkou, mechanicky kotveno, barva šedá tl.1,5mm

S1 Střecha 1NP

−střešní folie z měkčeného PVC (PVC−P) s PES výztužnou vložkou, mechanicky kotveno, barva šedá	1,5 mm
−netkaná geotextilie zpevněná vpichováním, 300 g/m²	2,9 mm
−tepelná izolace EPS 150, mechanicky kotvená, 2 vrstvy tl. 120 + 100 mm	220,0 mm
−spádová vrstva z tepelné izolace EPS 150, mechanicky kotvená, tl. 20−110 mm	20−110 mm
−parozábrana − modifik. asfaltový pás se skleněnou nosnou vložkou + penetrace	4,0
střešní plášť celkem	248.40−338,40mm

VZOROVÝ ŘEZ CHODNÍKEM 1-1'

CELKOVÁ PLOCHA cca 40,00m2



LEGENDA BAREVNÉHO ZNAČENÍ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE, ČÁSTI, VYBAVENÍ, PRVKY APOD.

NOVÉ KONSTRUKCE, ČÁSTI, VYBAVENÍ, PRVKY APOD.

LEGENDA MATERIÁLU

STÁVAJÍCÍ ZDIVO Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH TVÁRNIC, TLOUŠŤKA DLE VÝKRESU

VÝPLŇOVÉ ZDIVO Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC TL. 300 MM

VNITŘNÍ PŘÍČKY Z PÓROBETONOVÝCH PŘÍČKOVEK TL. 150 MM

NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE – MATERIÁL A TLOUŠŤKA VIZ JEDNOTLIVÉ SKLADBY
ZATEPLENÍ NOVÉ ČÁSTI–IZOLANT NA BÁZI MINERÁLNÍ VLNY TL.180MM λ=0,036W/m.K
DOZDÍVKY VE STÁVAJÍCÍ ČÁSTI DOTEPLIT–IZOLANT NA BÁZI MINERÁLNÍ VLNY TL. DLE STÁVAJÍCÍHO cca 100mm (OVĚŘIT NA STAVBĚ) λ=0,036W/m.K
DOZDÍVKY V ÚROVNI SUTERÉNU A ANGLICKÝCH DVORKŮ VE STÁVAJÍCÍ ČÁSTI DOTEPLIT–IZOLANT SOKLOVÝ XPS S VAFLOVOU STRUKTUROU TLcca 30mm (OVĚŘIT NA STAVBĚ)

PŮVODNÍ TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY

TEPELNÁ IZOLACE EPS 150

TEPELNÁ IZOLACE EPS – PERIMETRICKÉCH DESKY

PODKLADNÍ BETON C16/20 XO
POD ZÁKLADOVÝMI PÁSY A ZÁKLADOVOU DESKOU

ŽELEZOBETON
ZÁKLADOVÉ PÁSY, ZÁKLADOVÁ DESKA, ZÁKLADOVÉ PATKY,
BETON C25/30 XC2 KARI SÍŤ 8/100−100 PŘI OVOU LÍCÍCH.
BETON C35/45, XC1−PRŮVLAKY A SLOUPY−PREFA
BETON C20/25, XC1−OSTATNÍ VĚNCE A DOBETONÁVKY
PŘEDPOKLÁDANÉ MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE
PRŮVLAKY A SLOUPY 200 kg/m3 BETONU
VĚNCE DOBETONÁVKY 150 kg/m3 BETONU

ZÁSYP MIN.TL.300MM– OBJEMOVĚ STÁLÝ MATERIÁL NAPŘ.ŠTĚRK
HUTNIT PO VRSTVÁCH $E_{def,2}$ >60MPa, POMĚR $E_{def,2}$ /$E_{def,1}$ MAX.2,5

NASYPANÁ ZAMENINA, HUTNĚNO PO VRSTVÁCH 250−350 MM

PŮVODNÍ ZEMINA

LEGENDA ZNAČENÍ

PROSTOR STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI NEDOTČENÝ

RS OBJEKTOVÁ DILATAČNÍ SPÁRA VYPLNĚNA MW TL. 50 MM, SPÁRY BUDOU NA POVRCHU ZATMELENY ZE STRANY INTERIÉRU BUDOU PŘEKRYTY DILATAČNÍMI LIŠTAMI, ZE STRANY EXTERIÉRU ŘEŠIT V RÁMCI KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, POMOCI DILATAČNÍCH LIŠT S PERLINKOU. V ZÁKLADECH POUZÍT JAKO VÝPLŇ XPS TL.50mm
DILATAČNÍ LIŠTY VIZ POLOŽKA AL40

±0,000=277,80=PODLAHA 1.NP

Projektant	Kontroloval	Zodp. projektant	Amun Pro s.r.o. 739 53 Třanovice 1 michal@amunpro.cz,mob.:+420 728 463 908
Ing. Michal Klimša	Ing. Michal Klimša	Ing. Michal Klimša	
Investor Nemocnice Havířov,p.o. IČ:00844896, Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov			
Místo stavby Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov		Formát	950x420
		Datum	02/2020
Akce S0.01–Přístavba a stavební úpravy dětské JIP		Účel	DPS
		Č. zakázky	11.39/22
Část D.1.1. Architektonicko−stavební řešení		Měřítko	1:50
Obsah výkresu Řez A–A' nový stav		Číslo paré	Č. výkresu D.1.1.b−011