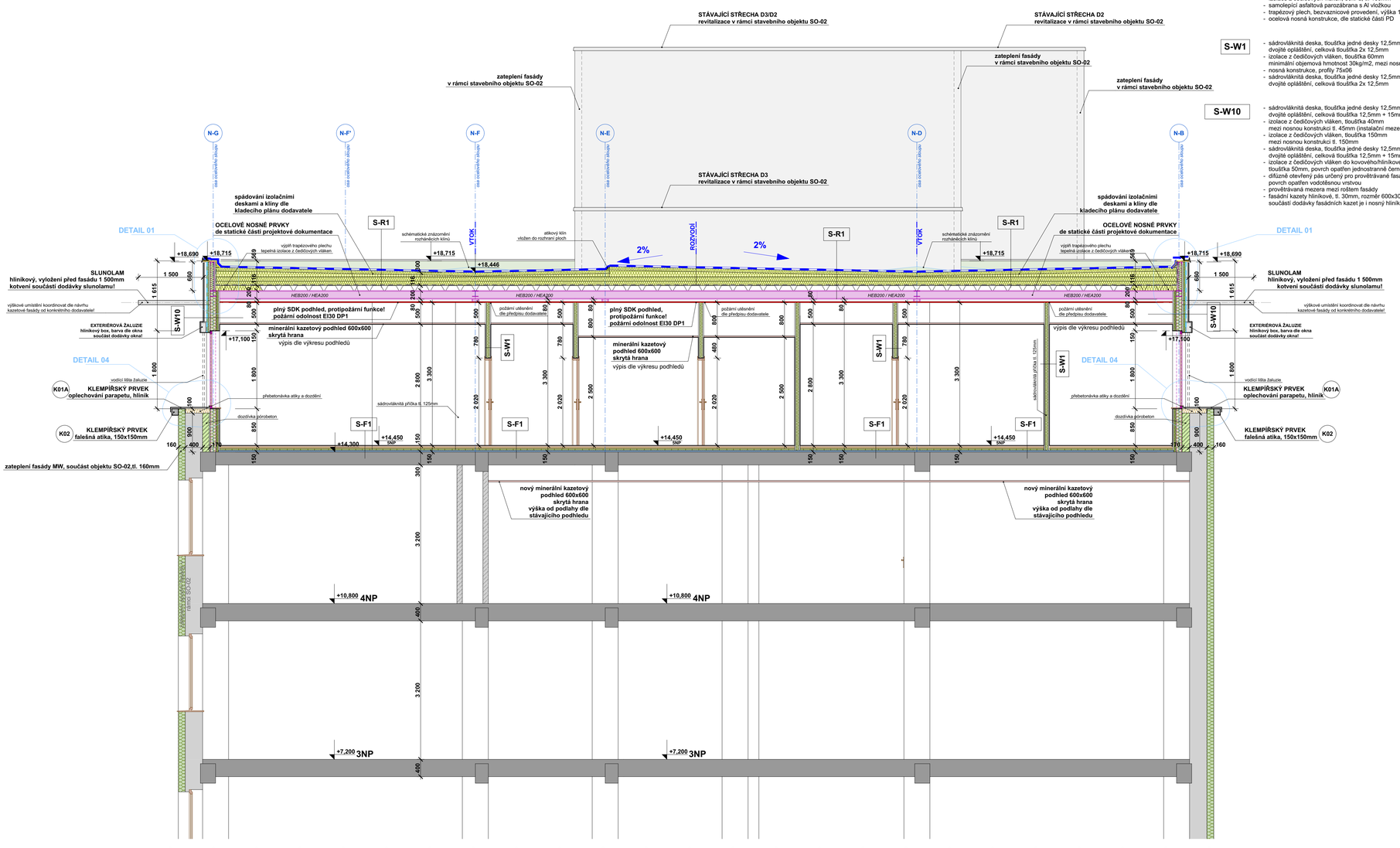

SCHÉMATICKÝ VÝPIS SKLADEB

S-F1
- nášlapná vrstva
  materiál dle místnosti, včetně všech dalším potřebných vrstev
- vyrovnávací stěrka vyztužená vlákny, sulfát vápenatý, 3-15mm dle podkladu
- adhezní můstek
  nátěrová hmota + křemičitý zásyp
- 2x OSB deska P+D, tl. 2x 15mm
- akustická izolace z čedičových vláken,tl. 40mm
- vyrovnávací cementová stěrka, max. tl. 40mm (dle stavu panelů po odkrytí)
- stávající stropní panely, tl. 300mm

S-R1
- PVC-P hydroizolační pás
  mechanicky kotveno, tloušťka min. 1,5mm, vyztužený, protiskluzová úprava povrchu!
- vrchní izolace z čedičových vláken, 90kPa, tl. 80mm
- spádové izolační desky z čedičových vláken, 70kPa, min. tl. 20mm, spád 2%
- izolace z čedičových vláken, 50kPa, tl. 100mm
- izolace z čedičových vláken, 50kPa, tl. 100mm
- samolepící asfaltová parozábrana s Al vložkou
- trapézový plech, bezvazníkové provedení, výška 116mm
- ocelová nosná konstrukce, dle statické část PD

S-W1
- sádrovláknitá deska, tloušťka jedné desky 12,5mm
  dvojité opláštění, celková tloušťka 2x 12,5mm
- izolace z čedičových vláken, tloušťka 60mm
  minimální objemová hmotnost 30kg/m2, mezi nosnou konstrukcí
- nosná konstrukce, profily 75x06
- sádrovláknitá deska, tloušťka jedné desky 12,5mm
  dvojité opláštění, celková tloušťka 2x 12,5mm

S-W10
- sádrovláknitá deska, tloušťka jedné desky 12,5mm / 15mm
  dvojité opláštění, celková tloušťka 12,5mm + 15mm
- izolace z čedičových vláken, tloušťka 40mm
  mezi nosnou konstrukcí tl. 45mm (instalační mezera)
- izolace z čedičových vláken, tloušťka 150mm
  mezi nosnou konstrukcí tl. 150mm
- sádrovláknitá deska, tloušťka jedné desky 12,5mm / 15mm
  dvojité opláštění, celková tloušťka 12,5mm + 15mm
- izolace z čedičových vláken do kovového/hliníkového roštu provětrávané fasády
  tloušťka 50mm, povrch opatřen jednostranně černou netkanou textilií
- difúzně otevřený pás určený pro provětrávané fasády
  povrch opatřen vodotěsnou vrstvou
- provětrávaná mezera mezi roštem fasády
- fasádní kazety hliníkové, tl. 30mm, rozměr 600x300
  součástí dodávky fasádních kazet je i nosný hliníkový rošt

LEGENDA MATERIÁLŮ

ZDĚNÉ A BETONOVÉ MATERIÁLY

STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ PANELY
železobetonové výplňové panely
dle konstrukčního systému

STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÉ SLOUPY
hlavní nosný systém

STÁVAJÍCÍ ZDIVO
příčkové / nosné
keramické tvarovky zděné na MVC / MC

CEMENTOVÁ STĚRKA VYROVNÁVACÍ
na stropní/střešní panely
tloušťka dle stavu (průhybu) panelů
zjištěných po odkrytí
maximální tloušťka vrstvy 40mm

BETONOVÁ MAZANINA
přebetonávka atiky a dozdívky
C15/20

PÓROBETONOVÁ DOZDÍVKA
proměnná tloušťka
tvárnice dle tloušťky!

TEPELNĚ IZOLAČNÍ MATERIÁLY

KAMENNÁ VLNA DO DĚLÍCÍCH KONSTRUKCÍ
kamenná vlna požadovaná dodavatelem
uceleného systému SDV konstrukcí
polotuhá deska z kamenné vlny
tloušťka dle konstrukce
součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK
třída reakce na oheň A1
zvuková pohltivost 0,70
objemová hmotnost min. 30 kg/m3

KAMENNÁ VLNA FASÁDNÍ
kamenná vlna pro provětrávané fasády
dvouvrstvá deska z kamenné vlny s
jednostrannou pvrchovou úpravou černou
netkanou sklotextilií, tuhá horní vrstva
tloušťka dle konstrukce (50mm)
součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK
třída reakce na oheň A1
objemová hmotnost max. 0,57kg/m3

KAMENNÁ VLNA STŘEŠNÍ KONSTRUKCE
kamenná vlna pro aplikace ve střešních
konstrukcích jednovrstvých střech
tuhá / velmi tuhá dvouvrstvá deska z kamenné
vlny
tloušťka dle konstrukce
součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK
třída reakce na oheň A1
napětí v tlaku při 10% stlačení
tuhá deska 50 kPa
velmi tuhá deska 90 kPa

ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
kamenná vlna
zateplováno rámci objektu SO-02
vlastnosti v rámci objektu SO-02

AKUSTICKÁ IZOLACE Z KAMENNÉ VLNY
kamenná vlna pro skladby lehkých akustických
podlah
polotuhá deska z kamenné vlny
tloušťka 40mm
součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK
třída reakce na oheň A1
napětí v tlaku při 10% stlačení >30kPa

ZATEPLENÍ STŘEŠNÍ DUTINY
foukaná celulóza
zateplováno rámci objektu SO-02
vlastnosti v rámci objektu SO-02

HYDROIZOLAČNÍ MATERIÁLY

PVC-P /mPVC/ HYDROIZOLAČNÍ FOLIE
tloušťka min. 1,5mm
vyztužená, UV odolná
vhodná do skladby Broof t3
protiskluzová úprava povrchu
součástí dodávky folie jsou všechny kotevní prvky, poplastované profily potřebné pro realizaci, opracování všech prostupů!

ASFALTOVÁ PAROTĚSNÁ FOLIE
asfaltový pás, samolepící
hliníková vložka se skelnou mřížkou
tloušťka 0,4mm
určen do skladeb s parotěsnou vrstvou na trapézovém plechu

FASÁDNÍ DIFÚZNĚ OTEVŘENÝ PÁS
určený do větraných fasád
vodotěsné povrstvení, samolepící okraje
sd 0,02m

OSTATNÍ

OCELOVÉ NOSNÉ PRVKY
hlavní nosné prvky, ocelové
rozměry, provedení, typy a všechny
náležitosti dle statické části projektové
dokumentace

PODLAHOVÉ OSB DESKY
tloušťka 15mm
skladba 2x 15mm
pero + drážka

NÁŠLAPNÁ VRSTVA
materiál dle druhu místnosti

PVC-P /mPVC/ HYDROIZOLAČNÍ FOLIE
tloušťka min. 1,5mm
vyztužená, UV odolná
vhodná do skladby Broof t3
protiskluzová úprava povrchu
součástí dodávky folie jsou všechny kotevní prvky, poplastované profily potřebné pro realizaci, opracování všech prostupů!

PROJEKTOVÝ POČÁTEK
0,000 = úroveň 1NP

POZNÁMKY
Vzhledem k charakteru stavebního záměru nestanovena absolutní výšková úroveň

SCHÉMA OBJEKTU

ORIENTACE

AUTORIZACE

HLAVNÍ PROJEKTANT	Ing. MIROSLAV POLÁČEK	polacek@statika-dynamika.cz
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. FRANTIŠEK HAJDA	info@statika-dynamika.cz
NÁVRH	Ing. ANTONÍN HALLA	halla@statika-dynamika.cz
VYPRACOVAL	Ing. ANTONÍN HALLA	halla@statika-dynamika.cz

statika dynamika
architektura • komplexní stavební projekce
W: www.statika-dynamika.cz • T: +420 608 267 712

INVESTOR	Krajská zdravotní, a.s., IČ: 25 488 627, DIČ: CZ25 488 627 Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem, Česká republika
MÍSTO STAVBY	Č. PARCELY parc.č. 1296/27, budova bez čísla popisného KRAJ Ústecký K.Ú. Bukov [755 096]
OBJEKT	ČLENĚNÍ PD D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
SO-01	D.1.1.2.3 VÝKRESOVÁ ČÁST - NOVÝ STAV
OBSAH VÝKRESU	NOVÝ STAV - ŘEZ B

AKCE: **REVITALIZACE OBJEKTU D**
KRAJSKÉ ZDRAVOTNÍ a.s. - MASARYKOVY NEMOCNICE V ÚSTÍ NAD LABEM, o.z.

DATUM	8/2016	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO GP	RAE
FORMÁT	920 x 480	16 - 128 - 7 - 5.2	
STUPEŇ PD	MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU	
KONSTRUKTIVNÍ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE DSJ	1:50	D.1.1.2.3 **10**	