Zateplení budovy – pavilon A, Revitalizace nemocnice v Sokolově
PŮDORYS 1.PP, 1:50

LEGENDA

STÁVAJÍCÍ POŽÁRNÍ A VODOVODNÍ ROZVOD M.Č. 0.01

- stávající přípojka vodovodu a rozvody jsou vedeně pod stropní konstrukcí,
- stávající přípojka je ocelová cca DN 80, ze které je provedené rozvětvení na rozvod vody a požární rozvod, který jsou plastové
- nově bude vyměněná přívodní potrubí od stávající ocelové přípojky, které bude natrasované za potrubí PE 100 RC # 90x5,4, které bude napojené v kontrolní šachtě – skutečný průměr potrubí bude určený při stavebních pracech
- nový vodovodní rozvod bude v místnosti Výměníku napojen na stávající vodovodní a požární rozvod
  - stávající vodovodní a požární rozvod – BUDE ČÁSTEČNĚ ODSTRANĚNÝ, celková délka cca 20m
  - stávající vodovodní a požární rozvod
  - NOVÝ VODOVODNÍ ROZVOD – plastové potrubí PE 100 RC # 90x5,4, celková délka cca 20m

CELKOVÉ ZATEPLENÍ POD ÚROVEŇ TERÉNU – BETONOVÁ PODLAHA/ZÁMKOVÁ DLAŽBA

- celý Pavilon A bude zateplený pod terén na max. úroveň základové spáry,
- zateplení bude probíhat po částech a bude ověřený hloubkí základové spáry
- v PD je uvažována cca max 500mm pod úroveň terénu
- stávající betonová podlaha v anglickém dvorku bude odstraněná na šířku 300mm, poté bude 150mm nová po zateplení dobetonované
- stávající dlažba bude kompletně včetně podkladu odstraněná a výkop pod úroveň terénu bude provedený na š=300mm, který bude po zateplení zpět zasypaný a zhutněný na šířku 150mm a bude provedená nová skladba zámkové dlažby S.3. – pouze u oprav komunikace u Lékárny
- před výkopovými pracemi je nutné vytyčit inženýrské sítě, které se mohou nacházet v komunikaci

SKLEPNÍ PROSTOR M.Č. 0.01, 0.02, 0.03 a 0.04

- v komunikaci nad sklepním prostorem se nachází inženýrské sítě, které je nutné před výkopovými pracemi vytyčit
- cca 100mm–1100mm – stávající komunikace i trasní porost nad sklepním prostorem bude kompletně odstraněný až ke stropní konstrukci sklepního prostoru dle PD
- cca 350mm – stávající železobetonová stropní konstrukce bude celá demontovaná
- stávající obvodové zdi a veškeré vnitřní členění bude ponechané
- vnitřní odvrtý sklepní prostor dole PD bude kompletně zasypaný kamenným odvalem:
  - cca tl.3100mm – nová zhutněná podkladní – štěrkopísek frakce 0–16mm (kamenný odval), zhutněno na 105% PS
- stávající vstup do sklepního prostoru dle PD bude zazděný
- stávající sklepní prostor, který bude zachovaný bude odkopaný na šířku 1m a bude provedené nové zateplení obvodové zdi viz. Skladba S.1 včetně drenáže, která bude napojená do stávajícího anglického dvorku

DRENÁŽNÍ PLOTRUBÍ–drenáž perforovaná, PVC trubka # 100 mm, celková délka cca 25m
  - ochranná geotextile s plošnou hmotností 300g/m2
  - obsyp 300mm–frakce 32–64mm), š=300mm
  - drenážní potrubí bude vyvedené do prostoru anglického dvorku, který je odvodněný

- stávající sklepní prostor, který bude zachovaný bude odkopaný na šířku 1m a bude provedené nové zateplení

ZAZDĚNÍ VSTUPU DO SKLEPNÍHO PROSTORU A VÝKLENKU V M.Č. 0.03

- stávající vstup do sklepního prostoru bude celý zazděný rozm.2,15m x 1,13m, tl.880mm
- výklenek ve sklepním prostoru m.č. 0.03 bude celý zazděný rozm. 1,49m x 1,83m, tl. 400mm
- cihla plná pálená 290x140x65–P20, MC5

ČÁSTEČNÉ VYBOURÁNÍ NOSNÉ ZDI SKLEPNÍHO PROSTORU M.Č. 0.03 A 0.04

- nosná zeď vnitřní stropní kce bude vybouraná na celou výšku cca 3,1m o š=300mm, tl.(nosné zdi)=cca 810, 330 a 480mm
- zateplení suterénů zdi tepelnou izolací z extrudovaného polystyrenu tl.150mm

VYBOURÁNÍ OPĚRNÉ STĚNY ANGLICKÉHO DVORKU

- stěna opěrné zdi bude vybouraná na celou výšku opěrné zdi cca 4m a š=300mm, š(opěrné zdi)=cca 430mm
- po zateplení suterénů zdi tepelnou izolací z extrudovaného polystyrenu tl.150mm bude zbylá mezera 150mm vybetonovaná na celou výšku 4m a š(opěr.zdi)=430mm a š=150mm betnem C 16/20
- drenážní potrubí bude vyvedené do prostoru anglického dvorku, který je odvodněný

ZATEPLENÍ POD ÚROVEŇ TERÉNU – BETONOVÁ PODLAHA

- stávající betonová podlaha anglického dvorku bude vybouraná na celkovou šířku 300mm, tl.betonové desky cca 150mm
- po zateplení suterénů zdi tepelnou izolací z extrudovaného polystyrenu tl.150mm bude zbylá mezera 150mm vybetonovaná na celou délku cca 57m a zpátku š=150mm betnem C 16/20, pod vybetonování bude nanesený štěrkopískový podklad tl 50mm

STÁVAJÍCÍ VPUSTI V ANGLICKÉM DVORKU– 3ks a 1ks V BETŽLABU

- stávající vpusti budou tlakově vyčištěné
- u stávajících vpustí bude provedená kamerová zkouška, kterou se zjistí skutečná trasa a napojení na kanalizační řad

OPRAVA STÁVAJÍCÍHO ANGLICKÉHO DVORKU

- stávající opěrná zeď bude kompletně očištěná, zbavená nečistot a stávající omítky a omytá tlakovou vodou
- nová opěrná zeď bude nově opravená reprofilační maltou 30 MPa v tl. max 40mm
- svislá část kamenné opěrné zdi, která byla zbavená stávající omítkou, bude nově přespárovaná cementovou maltou ZAMPa v tl. max 20mm/ malta určená na spárování kamenného zdiva /

DOČASNÉ STÁVAJÍCÍHO ANGLICKÉHO DVORKU

- ANGLICKÝ DVORKY BUDE PO PROVEDENÍ VŠECH STAVEBNÍCH PRACECH OMYT TLAKOVOU VODOU (min. 3x) A ZBAVEN VŠECH NEČISTOT V CELÉM PROSTORU VČETNĚ OPĚRNÉ ZDI

SANACE VLHKÉHO ZDIVA – 5,14M

SANACE VLHKÉHO ZDIVA V 1.PP – M.Č. 0.06 A 0.07

- v místnostech se zvýšeným výskytem vlhkosti zdivo bude obvodové zdivo opatřená z vnitřní strany v místě
- u podlahové kce injektážníkrémem proti vzlínající vlhkosti

INJEKTÁŽNÍ KRÉM PROTI VZLÍNAJÍCÍ VLHKOSTI:

- maximální rozteč vrtu 120mm,
- délka vrtu=š.zdiva-20mm+855–20=835mm
- průměr vrtu # 16mm
- celková délka, kde bude inj.provedená cca 5,14m, 43ks

- stávající omítka bude odstraněná na výšku 1,5m, bude očištěná a zbavená nečistot
- stěna bude nově opatřená na výšku 1,5m dvouvrstvým sanačním omítkovým systémem – 1x sanpostřik+2x jádrová san.omítka+1x sanační štukové omítka

POVRCHOVÁ OPRAVA ANGLICKÉHO DVORKU – BETON

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m	POVRCHY STĚN
0.01	MÍSTNOST BEZ ÚČELU	19.48	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.02	MÍSTNOST BEZ ÚČELU	11.88	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.03	MÍSTNOST BEZ ÚČELU	14.51	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.04	CHODBA	38.76	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.05	CHODBA	227.71	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.06	OTTOPEDIE - SADROVNA	19.93	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.07	ORTOPEDIE - AMBULANCE II	13.29	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.08	PŘÍSUŇ	3.89	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.09	ORTOPEDIE - AMBULANCE I	28.95	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.10	ORTOPEDIE - SADROVNA	29.98	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.11	CHIRURGICKÁ AMBULANCE ASEPTICKÁ	29.82	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.12	CHIRURGICKÁ AMBULANCE	36.48	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.13	ZÁZEMÍ/DENNÍ	14.88	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.14	ANGIOLAITORVNA	11.32	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.15	TECHNICKÁ MÍSTNOST	4.88	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.16	ZÁZEMÍ/DENNÍ MÍSTNOST	55.19	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.17	SKLAD	17.71	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.18	KANCELÁŘ	26.72	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.19	SKLAD	12.83	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.20	ŠATNA	27.84	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.21	ŠATNA	14.76	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.22	PŘÍZEMNÍ	19.20	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.23	SKLAD ODPADU	4.03	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.24	SCHODIŠTĚ	10.80	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m	POVRCHY STĚN
0.25	ŠATNA	13.89	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.26	ŠATNA	15.39	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.27	WC ZAMĚSTNANCI	1.88	KERAMICKÝ OBKLAD
0.28	GARÁŽ - CHODBA	17.62	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.29	ÚKLID	3.83	KERAMICKÝ OBKLAD
0.30	ENDOSKOPIE	29.82	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.31	SKLAD	11.48	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.32	SCHODIŠTĚ + VÝTAH	34.17	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.33	SKLAD	13.73	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.34	STERILIZACE ČISTÁ	19.24	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.35	PORADNA	14.29	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.36	PORADNA	16.36	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.37	PORADNA	8.88	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.38	INSPEKČNÍ POKOJ SESTER	12.54	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.39	INSPEKČNÍ POKOJ SESTER	10.34	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.40	ČEKÁRNA	19.39	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.41	WC MUŽI	8.35	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.42	POKOJ SANITÁŘŮ	7.88	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.43	WC + UMÝVÁRNA	7.57	ČÁSTEČNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
0.44	WC	8.35	KERAMICKÝ OBKLAD
0.45	DENNÍ MÍSTNOST	13.43	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.46	SKLAD	4.23	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.47	VÝTAH	1.15	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA
0.48	SCHODIŠTĚ	10.85	STÁVAJÍCÍ OMÍTKA

ZMĚNA 05/2022

JURICA a.s.
ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY
360 62 Březí Dw 176, IČ 363 64 796

Atelier :	Ostrov, Stará nám. 53	Projektant :	Ing. Olga Novotná
AIP :	Ing. Pavel Bordě	Kreslil :	HP Designcat
Ved. proj. :	Ing. Pavel Bordě	Kontrolval :	Ing. Anton Jurica
Investor :	Karlovarský kraj	Místo stavby :	Sokolov

Atelier Ostrov : Stará náměstí 53 , 363 01 Ostrov
tel. 353 544 462, 353 616 975, fax. 353 613 270

Atelier Sokolov : Křižová 121 , 356 01 Sokolov
tel. 352 624 093, 352 603 405, fax. 352 624 097

Akce :	Zateplení budovy - Pavilon A Revitalizace nemocnice v Sokolově Slovenská ul. 545, Sokolov
Stupeň dokumentace :	Dokumentace stavby - Stavební úpravy
Charakter stavby :	PD změna stavby před dokončením
Objekt :	Pavilon A
Výkres :	Půdorys 1.pp
Datum :	05/2022
Zakázka č. :	0111-(A)
Formát :	32A4
Měřítko :	1:50
Číslo výkresu :	01/11-(A)-D.1.1. - 02

Číslo paré :

PAVILON B