



Poznámky repase		
Číslo	Název	Popis
R01	Repase venkovního schodiště	Venkovní schodiště bude ze 100% rozebráno (z důvodu injektáže, sanace, zateplení). Následně se všechny části schodiště očistí, zábradlí bude očištěno a opískováno 100%. Poté se poškozené části zábradlí znovu svaří, nebo vymění (cca30%/25kg). Následuje antikorozní základní nátěr a dvě vrstvy kvalitní vrchní barvy odolné proti povětrnostním vlivům (4m2). U schodiště bude probíhat kontrola a broušení povrchu diamantovými kotouči(12m2), oprava prasklin epoxidovou pryskyřicí (3m2) a sjednocení vzhledu leštění(12m2). Na závěr se aplikuje impregnace na kámen pro ochranu proti vlhkosti a nečistotám (12m2).Schodiště bude znovuzakládáno na betonu C25/30 XC2 (1m3).
R02	Repase vnitřního schodiště	Repase vnitřního schodiště včetně mezidpodeř a zábradlí zahrnuje důkladné očištění povrchu (25m2), odstranění drobných vad a prasklin pomocí epoxidové pryskyřice (12m2), doplnění chybějících dlažeb (3m2) následně broušení diamantovými kotouči a leštění pro sjednocení vzhledu (25m2). Hrany a spáry se zpevní nebo vyplní tmelem na kámen odpovídající barvy (3m2). Na závěr se aplikuje impregnace na kámen pro ochranu proti opotřebení a skvrnám.(25m2)
R03	Repase dlažby - vstup	Otlučení poškozených částí - předpoklad 40%, doplnění odstraněných částí novými prvky, kompletní vyčištění 100%
R04	Repase žel.bet.stropu	Odstranění nesoudržných částí betonu 15%, pasivace odhalené výztuže, reprofilace povrchu, 600m2
R05.A	Replika vchodových dveří	Zaměření, odstranění pantů a kování (případná repase - podle stavu), bude provedena přesná replika dveří s těmito přidanými prvky - paníkové kování, el zámek - čtečka, EPS, samozavírač, koordinátor
R05.B	Replika vchodových dveří	Zaměření, odstranění pantů a kování (případná repase - podle stavu), bude provedena přesná replika dveří s těmito přidanými prvky - EPS, samozavírač, koordinátor
R05.C	Replika vchodových dveří	Zaměření, odstranění pantů a kování (případná repase - podle stavu), bude provedena přesná replika dveří s těmito přidanými prvky - paníkové kování, el zámek - čtečka, EPS, samozavírač, požární odolnost EI 30DP3-C3S
R05.D	Replika vnitřních dveří	Zaměření, odstranění pantů a kování (případná repase - podle stavu), bude provedena přesná replika dveří s těmito přidanými prvky - paníkové kování, el zámek - čtečka, EPS, samozavírač, požární odolnost EI 30DP3-C3S
R06	Repase schodišťového zábradlí	Zábradlí bude očištěno a opískováno 100%. Poté se poškozené části zábradlí znovu svaří, nebo vymění (cca30%/25kg). Následuje antikorozní základní nátěr a dvě vrstvy kvalitní vrchní barvy (3m2)
R07	Repase žel.bet.nosníků	Odstranění nesoudržných částí betonu 15%, pasivace odhalené výztuže, reprofilace povrchu, 68 m2
R08	Repase stávající sedimentační jímky	Repase sedimentační jímky zahrnuje odstranění usazenin, čištění vysokotlakým vodním paprskem a opravu poškozených částí stěn a dna pomocí cementové malty třídy R4 (31m2). Povrchy se následně ošetří hydroizolační stěrkou pro zvýšení odolnosti proti prosakování a chemickému zatížení (31m2). Na závěr se obnoví těsnění vstupu a výstupu více v detailech.
R09	Repase stávající dlažby	Otlučení poškozených částí - předpoklad 40%, doplnění odstraněných částí novými prvky, kompletní vyčištění 100%.

Poznámky nový stav		
Číslo	Název	Popis
N01	Vnitřní betonový pilíř	železobetonový pilíř pro zesílení stávajícího zdiva v místě uložení nových stropních nosníků, ke stávajícímu zdivu kotvený z žela na chemické kotvy
N02	Doplnění	CPP s provázáním na vazbu a helikální výztuží, maltová spára
N03	Dobetonávka pro dveře	železobetonové ostění pro zesílení stávajícího zdiva v místě otvorových výplní, ke stávajícímu zdivu kotvené na chemické kotvy
N04	Předstěna z plynosilikátu	plynosilikátové tvárnice, zdlí malta, ke stávajícímu zdivu kotvené na chemické kotvy
N05	SDK příčka	hliníkové profily, opláštěné SDK deskami, mezi desky vložená minerální izolace, spojovací materiál, penetrační nátěr, 2x vrstva SDK stěrky
N06	Stěna ze ztraceného bednění	betonové bednicí tvárnice
N07	Keramický obklad	keramické dlaždice, tenkovrstvé flexibilní lepidlo, šířka spáry 2 mm, spárovací hmota
N08	Dobetonování stěny	dobetonování části stěny, napojení na stávající konstrukci
N09	Schodiště	vnitřní nová železobetonová monolitická schodiště 1.PP (nesmí být kotvené do základové desky došlo by k porušení stěrkové izolace) provedení viz detail 7103, 7104, 7105
N10	Opasání pilířů	helikální výztuž nerezové spony a táhla
N11	Vnitřní stěny	keramické tvárnice, maltová spára
N12	Zesílení ostění	ocelové nosníky - konstrukční ocel se zaručenou svařitelností viz část STA, pro zesílení ostění u otvorů
N13	Ocelové překlady	ocelové nosníky - konstrukční ocel se zaručenou svařitelností viz část STA
N14	Poklop	zámečnický výrobek, pozinkovaná ocel, vč. těsnění, pantů, zámku - ocelová obruba a poklop, do ocelové obruby jsou navazena ocelová oka pro zavěšení žebříku, žebřík shodný materiál Zn ocel.
N15	Ocelový sloup	ocelové profily - konstrukční ocel se zaručenou svařitelností viz část STA
N17	Týčové táhlo	ocelový profil pro ztužení krovu viz STA
N18	Odvod radonu	potrubí vodorovné a svislé sloužící pro odvod radonu z podlaží nad střešní plášť
N20	Obvodové zdivo	CPP s provázáním na vazbu, maltová spára, různé tloušťky
N21	Oplechování	klempířský výrobek, viz výpis klempířských prvků
N22	Žb nosník	železobetonový nosník různých rozměrů, podrobně viz STA
N23	Žb strop	monolitický železobetonový strop tl. 200 mm
N24	<různé>	<různé>
N25	Lamelový kastlík	lamelový podhled lemující ocelové profily, podrobně viz výkres podhledů
N26	Výtahová šachta	železobetonová nosná stěna tl. 200 mm tvořící vanu výtahové šachty
N27	SDK podhled	SDK podhled na dvojím roštu s odolností do vlhka, podrobně viz výkres podhledů
N28	SKD kastlík na světla	SDK desky na roštu lemující osvětlení, velikost dle jednotlivých světel
N29	Schod	schod z plynosilikátu, tenkovrstvá malta, aplikace pochůzní vrstvy
N30	Revizní šachta	ztracené bednění s vloženou tepelnou izolací, PE folií, betonem a hydroizolační vrstvou
N31	Žb věnec	ztlučující betonový prvek s výztuží, propojený se zdivem
N32	Čistící rohož	zámečnický výrobek, pozinkovaná ocel, vč. těsnění, pantů, zámku - ocelová obruba a poklop

Poznámky

- Výšky prostupů základových konstrukcí jsou vztaženy k čisté podlaže 1.PP (-3,150).
- Půdorysné rozměry kótovány na konstrukce bez povrchových úprav (na zdlí prvky, nebo žb. koc). Výškové kóty vztaženy k čistým podlahám.
- Veškeré dimenze je nutné ověřit před zahájením bouracích prací přímo na stavbě.
- Výkopový materiál se nesmí hromadit v objektu a přetěžovat stávající ani dočasné konstrukce, musí být ihned odstraňován (např. pomocí uzavřených skruží).
- Skladby konstrukcí jsou určeny na základě podkladů od investora (původní projektové dokumentace) a na základě provedených sond. V nepřístupných pozicích pak odborným odhadem.
- Před zahájením výkopových prací a bourání v 1.PP bude provedeno podchycení základů SO101 dle části speciální základání D.1.2a.

±0,000 = +389,970 m.n.m. Bpv

HLAVNÍ PROJEKTANT:

ENERGY BENEFIT
centra

Energy Benefit Centra s.r.o.
Přerov 4381, 162 00 Praha 6
tel: +420 270 902 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

Hlavní projektant:
Ing. Libor Tušilka
Zastupuje: Miroslav Zyma

AUTOR ARCHITECTURNÍHO UMĚLECKÝCH ŘEŠENÍ:

PETR HÁJEK
ARCHITEKT

Petr Hájek ARCHITEKT, s.r.o.
Orlová 20, 162 00 Praha 6
internet: www.petrhajek.cz

prof. Ing. Mgr. akad. arch. Petr Hájek

ZPRACOVATEL ČÁSTI:

ENERGY BENEFIT
centra

Energy Benefit Centra s.r.o.
Přerov 4381, 162 00 Praha 6
tel: +420 270 902 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

A. Zhabudko, V. Rukhmanov, M. Acl.
N. Burgorov, H. Cynusná Hrubá

Zodpovědný projektant:
Ing. Miroslav Zyma

PROJEKTANT:

Karlovarský kraj
Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary, IČ: 70891168

PROJEKT:

STŘEDNÍ UMĚLECKOPRŮMYSLOVÁ ŠKOLA KERAMICKÁ A SKLÁŘSKÁ
KARLOVY VARY

MÍSTO STAVBY: Nám 17. listopadu 710/12, Karlovy Vary - Rybář fa. č.p. 394/1 až 394/3, 395/1 až 395/5, 396, 397

ETAPA - OBJEKT:

ET01 - SO101 STARÁ BUDOVA ŠKOLY

STAVBA:

D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

PROJEKT:

REZ B-B'; ET01

© PROJEKTU STUPNĚ ETAPA, OBJEKT, SEKCE, D.1.1, ASR-202, REZ_BB

KVSUPS_DPS_ET01_SO101_D.1.1_ASR-202_REZ_BB

Řešení a podpis:

Podpis:

220055

Datum:

27.08.2024

Stupeň:

DPS

Měřítko:

1 : 50

Změna:

z00