

Z10 - branka otočná uzamykateľná
1 x visací zámek
2 x záves staviteľný do zdi M20
1 x L50/50/5 dl. 300mm - zárážka s okom - kotví sa do boku schodísk; rámene
rám - tr. 50/4 dl. celkom 4,6m, priele - tr. 30/4 dl. celkom 3,5m,
pásek zárážky s otvorením na zámek, tyč 50/4 dl. 100mm
hmotnosť celkom: 32kg

zářážka L50/50/5-300
s otvorením pro
visací zámek
+ visací zámek

stávající
kamenný
obklad

závěs
stavitelny
do zdi
M20

přízdívka z porob.
tvárnice tl.200mm
min.R=1,46m²K/W

zpětná montáž dlažby z malofornatových kamenných kostek
včetně podkladních vrstev, celk. tl. 400mm
XPS tl. 100mm + geotextilie 300g/m²
2 x ALP
2 x asf. pás tl.4mm, SBS mod. průtažnost min.14%
C25/30 XC2 tl.200mm, ocel B500B
tmy do bočních žáků, stěn DN12 á 500mm

demontáž a zpěrná montáž
poizdrné plochy z kamenných
malofornatových kostek
hutnější zásep z nesedavého
materiálu (šterkodrit)

stávající
zabrádli

stávající
kamenný
obklad

železobetonová
opěrná zeď

Z11 - žebřík v. 4,45m
1 x štiřin rovný, 1 x štiřin s zalomením pod 15°
štiřin - L50/50/5 dl. celkem 8,9m
priele á 0,29m - 12ks dl. 400mm
úchyt horní - 2 x L50/50/5 dl. 330mm
patní plech - 2 x tyč 70/4 dl. 100mm
4 x pouzdrová kotva M10
hmotnosť celkem: 48kg

izolování betonových stěn napuštěním
silikátovou krystalizační hmotou
dle technologických předpisů výrobo

C25/30 XC2 tl.200mm, ocel B500B,
tmy do bočních žáků, stěn DN12 á 500mm,
povrch hlazený
2 x asf. pás tl.4mm, SBS mod. průtažnost min.14%
2 x ALP
podkladní mazanina - beton C20/25 hlazený tl. 100mm
dno výkopu vyrovnáno pískem - cca 100mm

-bet. potěr hlazený C16/20 + uzavírací náter
2 x asf. pás tl.4mm, SBS mod. průtažnost min.14%
2 x ALP
C25/30 XC2 tl.200mm, ocel B500B, tmy do bočních žáků, stěn DN12 á 500mm
dno výkopu vyrovnáno pískem - cca 100mm

- zřízení cesty pro přesun hmot vzniklých demontáží podlahy a výkopkem pod podlahou obestavbou z lehkých montovaných dělicích příček z ocel. profilu a SDK dešek s půdorysnou plochou cca 2 x 7m² bez kotvení do dřevěného obložení slá
- demontáž podlahové krytiny v m.c.117
- demontáž části podlahy m.c.117 v plochách 1,8 x 1,6m a 0,6 x 1,6m – bet. mazanina tl. 90mm + 8ks PZD 30/150/8
- výkop zeminy mezi dvěma základovými zdmi schodiště varhanika s vyrovnáním dna pískem v tl. 10mm na kótě -2,700
- čištění povrchů základových stěn izolací přízdivky včetně odstranění nesoudržných vrstev otřesánky
- izolování betonových stěn napuštěním silikátovou krystalizační hmotou dle technologických předpisů výrobce s důrazem na zajištění dostatečné dotace vody potřebné pro správný proces vyzrání krystalizační hmoty
- vyrovnání izolací přízdivky jádrovou MVC omítkou
- osazení spojovacích trnů do stávajících konstrukcí – viz část D.1.2
- provedení základové desky tl. 200mm z betonu C25/30 XC2 vyztužené ocelí B500B
- hydroizolace podlahy a stěny s izolací přízdivkou natření 2 x ALP + plínoplasté natavení 2 x asf. pásu tl. 4mm modif. SBS s průtazností min. 14%, včetně přetažení na beton, stěny izolované krystalizací
- ochrana izolace dna geotextilií 300g/m²
- beton. potěr hlazený tl. 100mm z betnu C16/20
- ochrana izolace stěny izolací přízdivkou z pór. tvárnici tl.200mm min.R=1,46m2K/W včetně stěrkové vyztužené omítky
- zlepšení tepelné izolačních vlastností stěny pod nástupním ramenem a meziodestou izolací přízdivkou z pór. tvárnici tl.200mm min.R=1,46m2K/W včetně stěrkové vyztužené omítky
- úprava plochy pro osazení podlahového svařovaného roštu (výrobek Z12) zvýšením hrany základové stěny o cca 130mm nabetonávkou 600/200/130mm z betonu C20/25 s hlazeným povrchem
- instalace žebříků (výrobek Z11) a bezpečnostní branky (výrobek Z10)
- očištění a zbrusušení zbylé části bet. mazaniny, provedení vyrovnávací cem. stěrky tl. cca 3mm a otěruvzdorného nátěru v ploše cca 2,2m²
- demontáž ochranných konstrukcí cesty pro přesun hmot včetně vyčištění a opravení povrchů znečištěných nebo poškozených během stavby

[illegible]

prachutěsná konstrukce oddělující stavbu od prostoru koncertního sálu včetně zastropení - provedená bez kolníku do dřevěného obkladu koncertního sálu

regliska stávajících dveří, motorové převlečení dveří ovládané EPS - přívad vzduchu systému ŽOKI

demontáž podlahy na šifru dvou PZD (cca 600mm), souvrství 90mm nabeťonávky a PZD 30/150

demontáž podlahy na šifru šesti PZD (cca 1800mm), souvrství 90mm nabeťonávky a PZD 30/150

přizdvíka z porob. tvárnice tl.200mm min.R=1,46m2K/W

ozn. 13/P - viz výkres D.1.1.6 Půdorys 1.NP - Nový stav v části "Ostatní úpravy objektu"

Ostatní stavební práce byly provedeny v rámci Etapy č.1

REZ 2-2'

hutiný zásep z nesedavého materiálu (šterkodrté)

hutiný zásep z nesedavého materiálu (šterkodrté)

záporná montáž dlažby z maderovitých kamenných kostek
 - tloušťka podkladní vrstvy: 40 mm
 - XPS tl. 100 mm, hustota 30kg/m³
 - 2 x asf. pás tl. 4 mm, SBS mod. protážnost min. 14%
 - 2 x asf. pás tl. 4 mm, SBS mod. protážnost min. 14%
 - C25/30 XC2 tl. 200 mm, ocel B500B,
 - trny do bočních zákl. stěn DN12 a 500 mm

100 400 700 1500 300 550 550 550 1550

200 1300 100 1500 200 100 675 100 600 300 1400

-0,200 -0,300 -2,400


50 1600 50

C25/30 XC2 tl. 200 mm, ocel B500B,
 trny do bočních zákl. stěn DN12 a 500 mm,
 povrch hladký
 - 2 x asf. pás tl. 4 mm, SBS mod. protážnost min. 14%
 - 2 x asf. pás tl. 4 mm, SBS mod. protážnost min. 14%
 - 2 x asf. pás tl. 4 mm, SBS mod. protážnost min. 14%
 - dno výkopu vyrovnáno pískem - cca 100 mm

ZÁPOROVÁ STĚNA
 IPE140-4500 a 800 MM
 do vrtu cca DN200
 utěsněných šterkem
 + FOSNÝ TL. 50 MM

- demontáž a očištění a úschovu malomformatové kamenné dlažby včetně demontáže podkladních vrstev v celkové tloušťce cca 400mm
- demontáž s úschovou pro zpevněnou kamennou spodního pruhu kamenného obkladu ve styku s dlažbou cca 6,7 x 0,3m
- demontáž části kamenného obkladu opěrné stěny v rozsahu pro provedení výfukní otvory 1,4 x 1,4 m – předpoklad cca 4m², s úschovou pro dolní obkladu po montáži žaluzie
- průzkum existence podzemních vedení, případnou kolizi řešit s TDI a GP
- instalace záporové stěny IPE140-4500 a 800 mm do vrtů cca DN200 utěsněných štěrkem a fošny tl. 50 mm včetně vrchní převázky
- výkop hloubky 2,5m včetně vyrovnání dna pískem v tl. cca 100mm
- vyfuknutí otvorů do stávající opěrné zdi a základového zdi schodiště varhanika včetně reprofilace obažené výtžkye a řezných ploch
- podkladní bet. mazanina tl. cca 100mm z betonu C20/25 hlazená
- 2 x ALP + 2 x asf. pás tl. 4mm modif. SBS
- s průtazností min. 14% + ochrana geotextilií 300g/m²
- osazení spojovacích trnů do stávajících konstrukcí – viz část D.1.2
- provedení konstrukce kanálu – viz část D.1.2
- vyzdívka a omítnutí čtvrtkruhového náběhu z pórobetonových tvárnic tl. 100mm
- hydroizolace kanálu - 2 x ALP + 2 x asf. pás tl. 4mm modif. SBS
- s průtazností min. 14% + ochrana deskami XPS tl. 100mm (lepené asf. tmelem) a geotextilií 300g/m²
- postupná demontáž bednění záporové stěny a vytažení zápor + zásep hutněný po vrstvách tl. cca 300mm nesedavým materiálem (např. štěrkodrtí 0/32)
- zpětná montáž spodního pruhu kamenného obkladu
- zpětná pokládka malomformatové kamenné dlažby včetně provedení podkladních vrstev dle stávající skladby v předpokládané celkové tloušťce cca 400mm
- montáž zařízení ZOKT (ventilátor a žaluzie) a doplnění kamenného obkladu okolo rámu žaluzie

ozn. 13/P - viz výkres D.1.1.6
Půdorys 1.NP - Nový stav v
části "Ostatní úpravy
objektu"
Ostatní stavební práce byly
provedeny v rámci Etapy č.1

VYKONAVATEL: ING. ARCH. ZDENĚK ŠTÁTNÝ ING. KAREL BARTONÍČEK PETR BERAN		KONTROLOVATEL: ING. ARCH. ZDENĚK ŠTÁTNÝ	
ZPRACOVATEL: 		PROJEKT CZ, s.r.o. 400 01 USTÍ NAD LABEM, ul. HRADISTĚ 96/8 tel.: +420 475 211 782 e-mail: info@projekt.cz@eu	
OBJEDNATEL: Dům kultury Teplice Mírové náměstí 2950, 41580, Teplice		OR-REG u Kraje, soudu v Ústí n. Labem dne 21.3.2009, odd. C, vložka č. 130, fi. 256 93 213	
NÁZEV ZÁKAZU: PD REKONSTRUKCE FOYER DK TEPLICE		ČÍSLO ZÁKAZY: 1	ČÍSLO VÝKRSU: 1
ČÍSLO: D.1.1. ARHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ VĚNOVNÍ KANÁL - ZOKT KONČEZNÍHO SÁLU		STUPEŇ: 01	DOKUMENT: DPS
DATUM: 03/2020		DATUM VÝKRSU: 03/2020	MĚŘÍTKO: 1 : 50
VÝKRS: VÝŘEZY PŮDORYSŮ A ŘEZY		ČÍSLO VÝKRSU: D.1.1.31	