



LEGENDA MATERIÁLŮ:

- PŘEDPOKLADANÉ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ ŽELEZOBETONOVÉ
- PŘEDPOKLADANÉ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ (atypický formát)
- KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ VYZDÍVANÉ Z CHEL FLUNÝCH (atypický formát)
- KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ VYZDÍVANÉ Z CHEL VÁPENOPISKOVÝCH
- KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ VYZDÍVANÉ Z NOVOOBÝCH KERAMICKÝCH TVAROVEK
- NOVÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE A VÝZDÍVKY Z CHEL FLUNÝCH P15 NA MVC S (atypický formát)
- NOVÉ ZDĚNÉ KONSTRUKCE A VÝZDÍVKY Z CHEL VÁPENOPISKOVÝCH P15 NA MVC S
- NOVÉ ZDVO Z PISKOVCOVÝCH BLOKŮ – DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KYKLOPSKÉHO ZDVA SKLOVÉ ČÁSTI
- KONSTRUKCE NOVÉ ŽELEZOBETONOVÉ Z MONOLITICKÉHO BETONU – DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KYKLOPSKÉHO ZDVA SKLOVÉ ČÁSTI
- KONSTRUKCE NOVÉ BETONOVÉ Z PROSTÉHO BETONU
- KONSTRUKCE NOVÉ Z LEHČENÉHO BETONU, CEMENTOVÉ LITE PĚNY
- KONSTRUKCE NOVÉ VYZDÍVANÉ Z KERAMICKÝCH TVAROVEK, ROZMĚRY 497/140/238MM, PEVNOST P15 NA MVC, OMÍTANÉ, KOTOVANO TL150MM
- KONSTRUKCE NOVÉ VYZDÍVANÉ Z KERAMICKÝCH TVAROVEK, ROZMĚRY 497/115/238MM, PEVNOST P10 NA MVC, OMÍTANÉ, KOTOVANO TL125MM
- KONSTRUKCE NOVÉ VYZDÍVANÉ Z KERAMICKÝCH TVAROVEK, ROZMĚRY 497/80/238MM, PEVNOST P10 NA MVC, OMÍTANÉ, KOTOVANO TL100MM
- KONSTR. NOVÉ VYZDÍVANÉ Z PÓRBET. TVAROVEK – PŘÍČKY, TL0UŠTKY 100MM, OMÍTANÉ, KOTOVANO TL110MM
- KONSTR. NOVÉ VYZDÍVANÉ Z PÓRBET. TVAROVEK – PŘÍČKY, TL0UŠTKY 100MM, OMÍTANÉ, KOTOVANO TL110MM
- PLOCHY ŽELEZOBETONOVÉ, REPROFILOVANÉ (SOUČÁST SANACE STATICKÉ ČÁSTI)
- STÁVAJÍCÍ ZEMINA
- ZÁSTUP VÝHODNÝM MATERIÁLEM, PRIVOTNÉ POUŽITÍ MATERIÁL Z VÝKOPŮ, KTERÝ JE VHODNÝ PRO HUTNĚNÍ NASYPY, alt. např. ŠTERKOPÍSEK, RECYKLÁT, HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH 300mm NA 90KPS, Edeř=30,0MPa
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERALNÍ VLNĚ
- OBECNĚ TEPELNÁ IZOLACE: PĚNOVÉ SKLO, XPS, EPS
- OMÁČENÍ VÝHODNÝM ZATEPLENÍ: DESKY TL. 30MM (OSTĚNÍ FASADNÍCH OTVORŮ) A 75MM (PLOCHY INTERIÉRU)
- TEPELNÁ IZOLACE RECYKLÁT PĚNOVÉHO SKLA VHODNÉ FRAKCE – VÝPLŇ DUTIN
- STĚNY BETONOVÉ, DRAŽKOVANÉ

POZNÁMKY:

- 1) Stávající konstrukce jsou zakresleny na základě geodetického zaměření a využitím archaické historické dokumentace – tj. projektu vč. skutečného provedení stavby. Vnitřní konstrukce stěn – jejich materiály, dutiny, sloupy atd. – byly zjištěny kromě výjimečně dle historické dokumentace a příslušných k. výsledků Stavebně-technického průzkumu provedeného vč. destrukčních sond, jejich rozsah byl omezen vzhledem k nepřístupnosti všech sledovaných konstrukcí. Zhotovitel stavby je povinen jakékoliv odchylky skutečného provedení od předpokladů uvedeného v dokumentaci neproděné oznámit, tj. před realizací stavebních záměrů.
- 2) SDK konstrukce nejsou navrženy.
- 3) Při bourání otvorů v nosných stěnách se postupuje přesně bourání tak, aby otvory nebyly "přebourány". V případě, že otvor bude z jakékoliv příčiny přebourán max. o 100mm do větší šířky než je předepsaná šířka otvoru, bude následovat tento postup:
 - ostění bude opatřeno omítkou tl.50mm z cement. malty vyztů. KARI síť;
 - kotvení síť provést profily Ø6mm délkou 250mm (tvr. L" 100+150mm) zásepem do vrtaných děr do zdiva do tl.150mm (vrtat do chel);
 - provést min.2 sloupce po výšce ostění;
 - situaci provádění bourání v nosných stěnách posoudit stávk. dovozatele podle skutečného stavu konstrukce při odbourání zdiva;
 - navrhované materiály: kotvení vyztů B500, svatočar. síť KARI Ø4,2mm, oka 100x100mm, cementová malta MC 5MPa, krycí vyztů 30mm.
- 4) Pro dobetonování stávajících otvorů jsou podmínky provádění betónáže, vyztužení a kotvení do okolních konstrukcí stanoveny ve statické části PD.
- 5) Zdivo nového ostění provázet kapsami se stávající stěnou v každé 3. řadě a kavit do žb stěny zásepmu bet. vyztů profily R6 dl.250mm, 80mm zásepmu vhodným tmelem (např. Hiti HIT RE 500) v každé 3.řadě, materiálu: chel P10 malta MC 5MPa, bet.oca B500.
- 6) Instalaci prostupů nosnými stěnami a s převážujícím rozměrem větším než 150mm jsou zakresleny, popsány a okřovány. Kódování profesních prostupů:
 - V – vzduchotechnika
 - C – chlazení
 - Z – zdravotní instalace
 - S – slunoproud
 - L – slátoproud
 - B – bazénová technologie
 - S – sanace spodní stavbyKód prostupů prostupů, např.: W750(3050) – vzduchotechnika, c=750mm, sanacet prostupu od nové navrhované části podlahy, 3050mm
- 7) Označení podhledů a požárních předsí: Vp=2.500 – podhled předsí (av. výška 3500mm) Vz=2.500 – podhledový zákrý celový Vn=2.500 – podhledový zákrý kazetový rozebratelný Vn=2500 – plochová stavební komora pro VZT (strojovna A.1.07, 08) Vn=2500 – podhled stavební akustiky Vp=2500 – kombinace funkce např. požární předsí a akustický podhled
- 8) Vápňové stěny z CP tl.300mm v 1.NP budou vyzděny do žb skeletu a staticky okřovány s maltovou výplní a vyklínováním poslední spáry.

ZNAČENÍ PROSTUPŮ:

- výbourný nebo navrhovaný prostup podlahou (stropní konstr.
- výbourný nebo navrhovaný prostup podhledem (stropní konstr.
- výbourný nebo navrhovaný prostup podlahou a podhledem (stropní konstrukcí) nad sebou
- výbourný nebo navrhovaný prostup (sviatá drážka) ve zdivu

- REVIZNÍ DVÍŘKA V PODHLEDU, PŘESNÁ POZICE V KOORDINACI S ZTI
- REVIZNÍ DVÍŘKA VE STĚNĚ, PŘESNÁ POZICE V KOORDINACI S ZTI
- STÁVAJÍCÍ PRVEK KROVU NAD 1.NP
- NOVÝ PRVEK KROVU NAD 1.NP

TABULKA PŘEKLADŮ 8NP (celé podlaží) V NENOSNÝCH PŘÍČKÁCH				
ozn.	š. otvoru	dl. překladu	šířka překladu	tloušťka zdi
P 02	1000-1250	1500	145	140
				KERAMICKÉ ZDVO
				1

Tabulka místností		
Číslo	Jméno	Plocha [m ²]
B.8.01	SCHODIŠTĚ	8,37
B.8.02	TECHNICKÝ PROSTOR-BÝVALÁ VODARENSKÁ VĚŽ	152,03
B.8.0101	STŘECHA	147,21
B.8.0102	STŘECHA	145,97
B.8.0103	STŘECHA	21,89
B.8.0104	STŘECHA	5,81
B.8.0105	STŘECHA	48,31

POZNÁMKY / NOTES:

Technologický park Dronet - Plzeň; Světovar
REKONSTRUKCE BUDOVY LEŽÁČKÝCH SKLEPŮ
PLZEŇ 2. SLOVANY, Areal bývalého pivovaru Světovar

INVESTOR / DEVELOPER

Statutární město Plzeň

Odbor investic Magistrátu města Plzně

Siroukova 5, 306 00 Plzeň

zastupující Ing. Pavel Grienek

kontaktní osoba: Ing. Jaroslav Petrák

Město Plzeň

AUTOR NÁVRHU / DESIGN AUTHOR

Akad. Arch. Václavský, Mgr. Tereza Václavská

Na Rybné 8/21, 326 00 Plzeň

GENERALNÍ PROJEKTANT / EXECUTIVE ARCHITECT

HELIKA a.s.

BERANOVIC 65

P.O.BOX 4, 199 21 PRAHA 9

TEL. : +420 281 097 222

Číslo zakázky / Project ref.: 110672001-02

OPROJEKTOVATEL / SUBCONTRACTOR

Ing. Karel Václavský

VÝPRACOVÁNÍ / DRAWING BY

PROJEKTOVÝ ATÉLIER PRO ARCHITEKTURU

A POZEMNÍ STAVBY, spol. s r.o.

Malá Strana 198/7, 326 00 Plzeň

TEL. : +420 281 097 222

Číslo zakázky / Project ref.: 3689 130 17 02

OPROJEKTOVATEL / SUBCONTRACTOR

Ing. Karel Václavský

KONTROLA / CHECKED BY

Ing. Arch. Tomáš Šantavský

STAVBY DESIGN STAGE

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST / SECTION

D DOK. OBJEKTŮ TECHNICKÝCH A TECHNOLOG. ZAŘÍZENÍ

001-01, Rekonstrukce budovy ležáckých sklepů

001-01, Rekonstrukce budovy ležáckých sklepů

PROJEKTOVÝ ATÉLIER PRO ARCHITEKTURU

A POZEMNÍ STAVBY, spol. s r.o.

Malá Strana 198/7, 326 00 Plzeň

TEL. : +420 281 097 222

Číslo zakázky / Project ref.: 3689 130 17 02

OPROJEKTOVATEL / SUBCONTRACTOR

Ing. Karel Václavský

KONTROLA / CHECKED BY

Ing. Arch. Tomáš Šantavský

STAVBY DESIGN STAGE

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST / SECTION

D DOK. OBJEKTŮ TECHNICKÝCH A TECHNOLOG. ZAŘÍZENÍ

001-01, Rekonstrukce budovy ležáckých sklepů