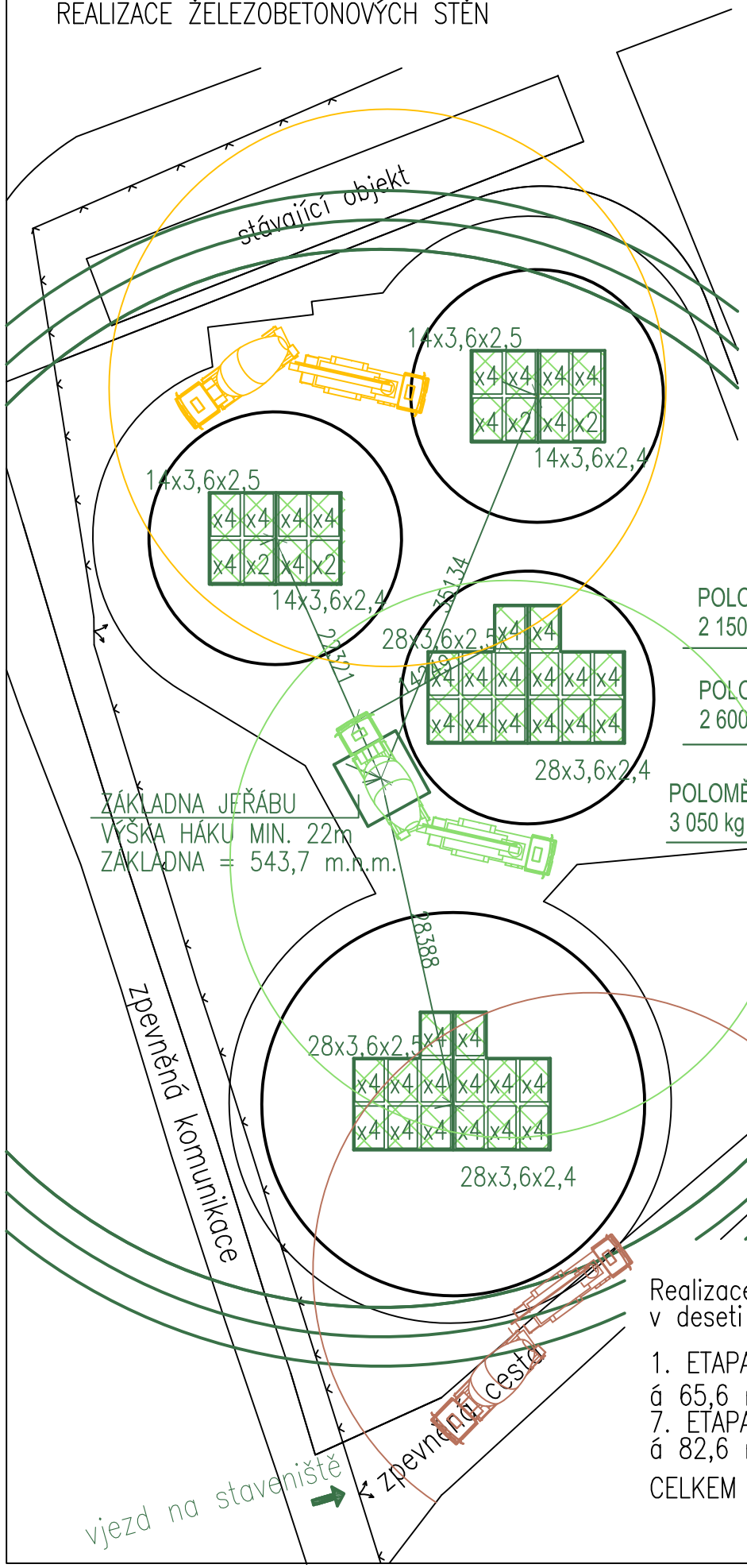
REALIZACE ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN



REALIZACE ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN

Železobetonové stěny budou realizovány v deseti etapách, které jsou znázorněny v příloze A7. Bednění bude zapůjčeno od firmy PERI a přivezeno jednorázově 7. 5. 2014. Uloženo bude na již zhotovených železobetonových deskách, kde bude pracovníky smontováno a poté instalováno na dané místo pomocí jeřábu. Poté bude do bednění umístěna výztuž, která bude přivezena z 15 km vzdálené armovny firmy BETY WEST. 15 km vzdálené pobočky firmy BETY WEST v Příchovicích. Beton bude přivezen opět 15 m³ autodomíchávači firmy CEMEX. Betonáž bude prováděna pomocí čerpadla betonu SCHWING.

MNOŽSTVÍ BEDNĚNÍ:
1 dílec 2,5 x 3,6 m = 9 m², celkem 252 m² => 28 kusů

Realizace betonáže železobetonových desek bude probíhat v deseti etapách:

1. ETAPA – 6. ETAPA
á 65,6 m³ betonu C30/37 XC3 XF1 XA1 => 4x15 m³ + 1x5,6 m³
7. ETAPA – 10. ETAPA
á 82,6 m³ betonu C30/37 XC3 XF1 XA1 => 5x15 m³ + 1x7,6 m³
CELKEM 724 m³ BETONU C30/37 XC3 XF1 XA1

LEGENDA OBJEKTŮ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ

B1	SKLADOVÝ KONTEJNER CONTIMADE TYP 25A SLOUŽÍCÍ JAKO SKLAD NÁŘADÍ, VNĚJŠÍ ROZMĚRY 2990x2435x2610 mm, SVĚTLÁ VÝŠKA 2300 mm
B2	OBYTNÝ KONTEJNER CONTIMADE TYP 11 SLOUŽÍCÍ STAVBYVEDOUCÍMU, VNĚJŠÍ ROZMĚRY 4000x2435x2610 mm, SVĚTLÁ VÝŠKA 2300 mm
B3	OBYTNÝ KONTEJNER CONTIMADE TYP 11 SLOUŽÍCÍ TDI, VNĚJŠÍ ROZMĚRY 4000x2435x2610 mm, SVĚTLÁ VÝŠKA 2300 mm
B4	OBYTNÝ KONTEJNER CONTIMADE TYP 8 SLOUŽÍCÍ JAKO ZASEDACÍ MÍSTNOST, VNĚJŠÍ ROZMĚRY 5990x2435x2610 mm, SVĚTLÁ VÝŠKA 2300 mm
B5	OBYTNÝ KONTEJNER CONTIMADE TYP 14 SLOUŽÍCÍ ŠATNY, VNĚJŠÍ ROZMĚRY 6058x4884x2610 mm, SVĚTLÁ VÝŠKA 2300 mm
B6	OBYTNÝ KONTEJNER CONTIMADE TYP 19 SLOUŽÍCÍ HYGIENICKÉMU ZÁZEMÍ, VNĚJŠÍ ROZMĚRY 5990x2435x2610 mm, SVĚTLÁ VÝŠKA 2300 mm
T	MOBILNÍ TOALETA TOI TOI FRESH S DVOJITÝM VĚTRÁNÍM FEKÁLNÍHO TANKU, ROZMĚRY 1200x1200x2300 mm
K1–10	SKLÁDKA BALÍKŮ KARI SÍTÍ PRO ŽB DESKU
V1–V4	SKLÁDKA TYČOVÉ VÝZTUŽE PRO ETAPY 1–4 MAXIMÁLNÍ DÉLKA VÝZTUŽE 6950 mm
	DOČASNĚ ZPEVNĚNÁ PLOCHA ZE SILNIČNÍCH PANELŮ
	STÁVAJÍCÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

DIPLOMOVÁ PRÁCE			VUT V BRNĚ FAKULTA STAVEBNÍ	
STUDENT	BC. CHALOUPKOVÁ TEREZA			
VED. DIPL. PRÁCE	ING. KANTOVÁ RADKA			
AKCE: PŘÍPRAVA REALIZACE BIOPLYNOVÉ STANICE V ŽITÍNĚ			FORMÁT	A3
			DATUM	10/2013
NÁZEV: REALIZACE ŽELEZOBETONOVÝCH STĚN			MĚŘÍTKO 1:500	Č. VÝKRESU A11