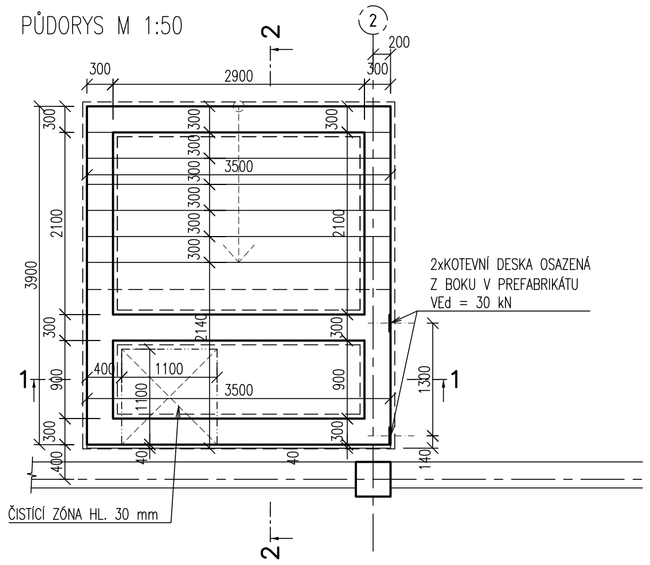
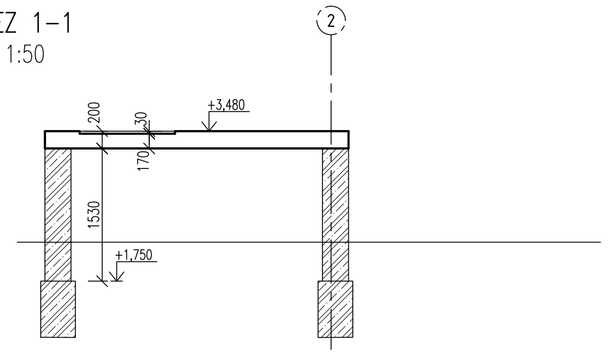
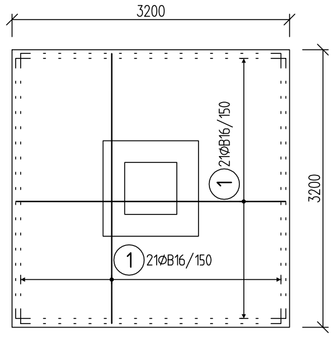
VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ A RAMPA
PŮDORYS M 1:50



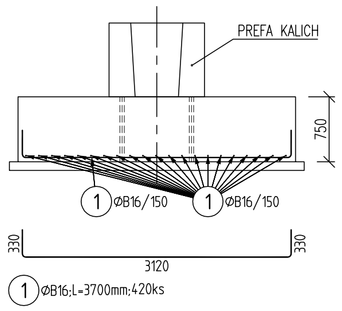
ŘEZ 1–1
M 1:50



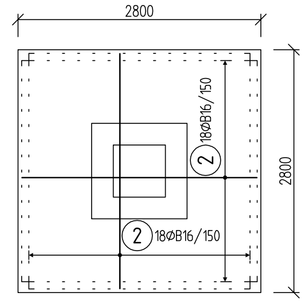
PATKA P1 – 10 ks
PŮDORYS M 1:50



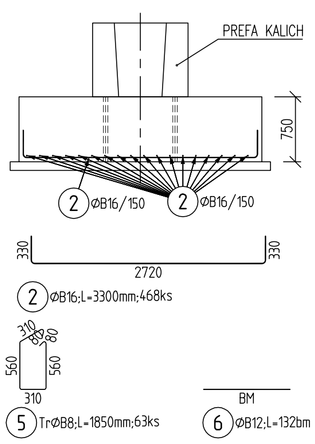
PATKA P1 – 10 ks
ŘEZ M 1:50



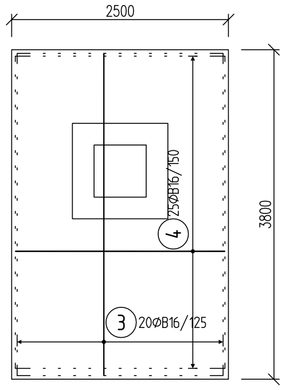
PATKA P2 – 13 ks
PŮDORYS M 1:50



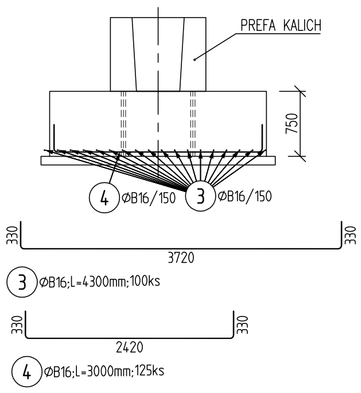
PATKA P2 – 13 ks
ŘEZ M 1:50



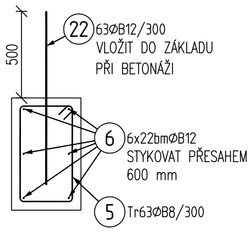
PATKA P3 – 5 ks
PŮDORYS M 1:50



PATKA P3 – 5 ks
ŘEZ M 1:50



ZÁKLADOVÝ PAS ZP1 – 18,7 bm
ŘEZ M 1:25



VÝKAZ VÝZTUŽE ZÁKLADY

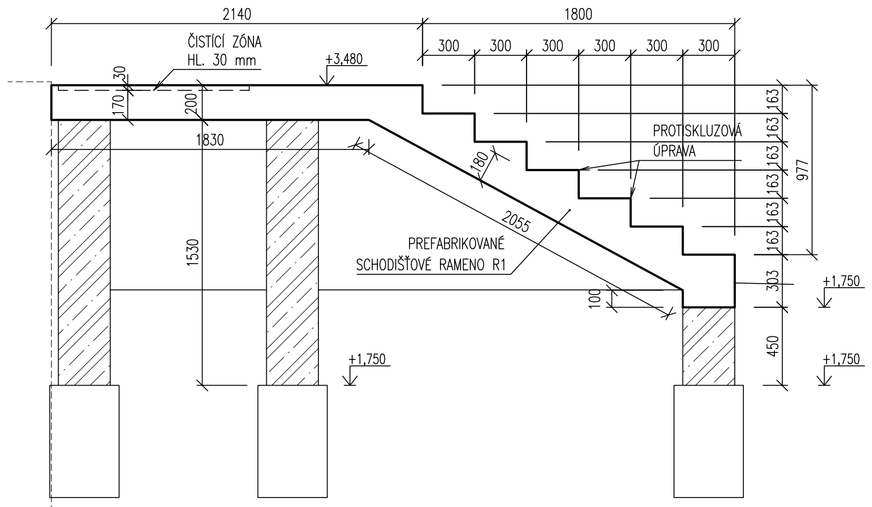
Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 8	B 12	B 16
1	B 16	3700	420			1554.0
2	B 16	3300	468			1544.4
3	B 16	4300	100			430.0
4	B 16	3000	125			375.0
5	B 8	1850	63	116.6		
6	B 12	BM	-		132.0	
*22	B 12	1000	63		63.0	
CELKOVA DELKA [m]				116.6	195.0	3903.4
HMOTNOST [kg]				46.0	173.1	6160.9
CELKOVA HMOTNOST [kg]						6380.0

BETON: C25/30-XC2
NAVRZENO DLE: CSN EN 1992-1-1, CSN EN 206-1
KONZISTENCE: S3
KRYTI: 40 mm

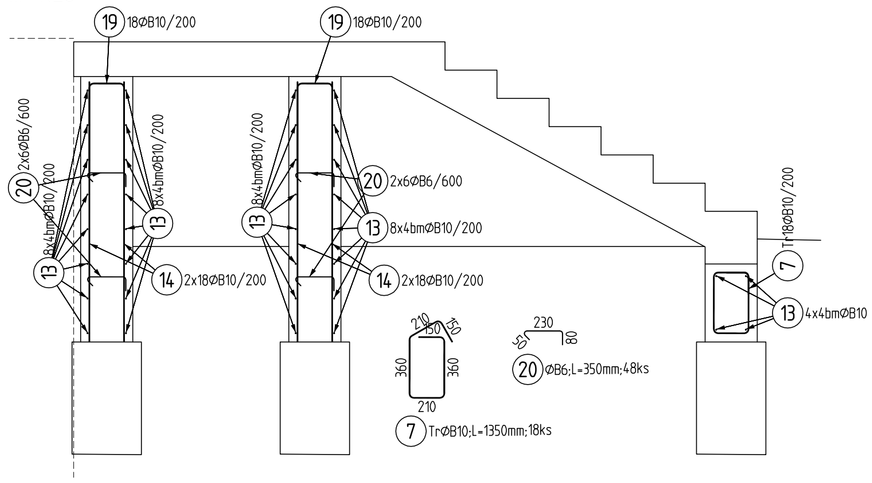
OCEL: B 500B
UVADENE DELKY JSOU VZTAZENY K VNEJSIMU LICI PRUTU.
POLOMERY OBLOUKU JSOU POLOMERY OHYBACICH TRNU,
NEZNACENE POLOMERY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 20).
NEZNACENE UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
CELKOVE DELKY VLOZEK JSOU STRIZNE DELKY.
ROVNE VLOZKY JSOU VE VYKAZU OZNACENE '*'.

POZNÁMKA ZÁKLADY:
- PROSTUPY ZÁKLADOVÝMI KONSTRUKCEMI KOORDINOVAT S VÝKRESEM ZÁKLADŮ S VÝKRESY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- GEOMETRICKÉ TOLERANCE DLE ČSN EN 13670, VČETNĚ PŘÍLOH G
- CELKOVÁ DÉLKA VÝZTUŽE VYKÁZANÉ V BĚŽNÝCH METRECH JE UVAŽOVANÁ S REZERVOU cca 20 % (STYKOVÁNÍ PŘESAHEM)
- VÝZTUŽ ø12 mm STYKOVAT PŘESAHEM MIN. 600 mm
- VÝZTUŽ ø16 mm STYKOVAT PŘESAHEM MIN. 800 mm

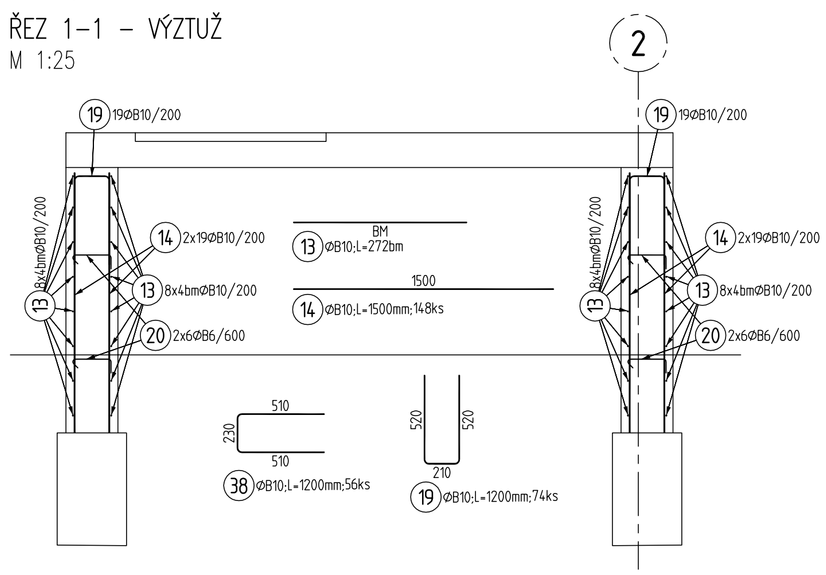
ŘEZ 2–2
M 1:25



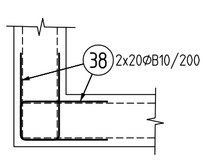
ŘEZ 2–2 – VÝZTUŽ STĚN
M 1:25



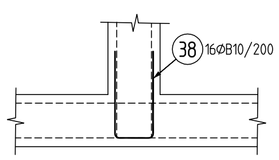
ŘEZ 1–1 – VÝZTUŽ
M 1:25



PROVÁZÁNÍ ROHU STĚNY – TYP L
M 1:25



PROVÁZÁNÍ ROHU STĚNY – TYP T
M 1:25



POZNÁMKA SCHODIŠTĚ:
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA PREFABRIKOVANÉHO SCHODIŠTĚ POHLEDOVÝ BETON
- SCHODIŠTĚ BUDE PROVEDENO VČETNĚ PROTISKLUZNÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY (ZDRSNĚNÍ OKRAJŮ STUPŇŮ)
- NA PODESTĚ BUDE DO ŽB ZAPUŠTĚNA ČISTÍCÍ ROHOŽ, POZICI A ROZMĚR SNÍŽENÍ PRO ČISTÍCÍ ZÓNU KOORDINOVAT S KONKRÉTNÍM TYPEM ROHOŽE
- DO SCHODIŠTĚ BUDOU OSAZENY KOTEVNÍ DESKY PRO KOTVENÍ BUDOUCÍ RAMPY
- ZÁBRADLÍ SCHODIŠTĚ VIZ STAVEBNÍ ČÁST
- GEOMETRICKÉ TOLERANCE DLE ČSN EN 13670, VČETNĚ PŘÍLOH G
- CELKOVÁ DÉLKA VÝZTUŽE VYKÁZANÉ V BĚŽNÝCH METRECH JE UVAŽOVANÁ S REZERVOU cca 20 % (STYKOVÁNÍ PŘESAHEM)
- VÝZTUŽ ø10 mm STYKOVAT PŘESAHEM MIN. 500 mm

VÝKAZ VÝZTUŽE

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 6	B 10
7	B 10	1350	18		24.3
13	B 10	BM	-		272.0
*14	B 10	1500	148		222.0
19	B 10	1200	74		88.8
20	B 6	350	48	16.8	
38	B 10	1200	56		67.2
CELKOVA DELKA [m]				16.8	674.3
HMOTNOST [kg]				3.7	415.7
CELKOVA HMOTNOST [kg]					419.5

BETON RAMPA: C30/37-XC4-XF3
NAVRZENO DLE: CSN EN 1992-1-1, CSN EN 206-1
KONZISTENCE: S3
KRYTI: 30 mm

OCEL: B 500B
UVADENE DELKY JSOU VZTAZENY K VNEJSIMU LICI PRUTU.
POLOMERY OBLOUKU JSOU POLOMERY OHYBACICH TRNU,
NEZNACENE POLOMERY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 20).
NEZNACENE UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
CELKOVE DELKY VLOZEK JSOU STRIZNE DELKY.
ROVNE VLOZKY JSOU VE VYKAZU OZNACENE '*'.

±0,000= 282,50 m n.m. B.p.v.

architekt	Ing. arch. Lukáš Tecl		PROJEKTANT ČÁSTI PD:
zodp. projektant	Ing. Lukáš Janda		Ing. Lukáš Janda
vypracoval	Ing. Lukáš Janda		Jánošíkova 155
Obec: Popůvky		Kraj: Jihomoravský	790 70 Javorník
Investor: POWERBRIDGE spol. s r.o., Vintrovna 262/9, 66441 Popůvky			
Název stavby: **NOVOSTAVBA ADMINISTRATIVNĚ VÝROBNÍHO OBJEKTU POWERBRIDGE POPŮVKY, parcela č. 1624/59**		formát	6 x A4
		datum	02/2017
		stupeň	DPS
Název objektu: **SO 100 HLAVNÍ OBJEKT**		č. zakázky	
		arch. č	
Část: **D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ**			
Název výkresu: **ZÁKLADY - VÝZTUŽ**		měřítko: 1:100	č. výkresu: 102