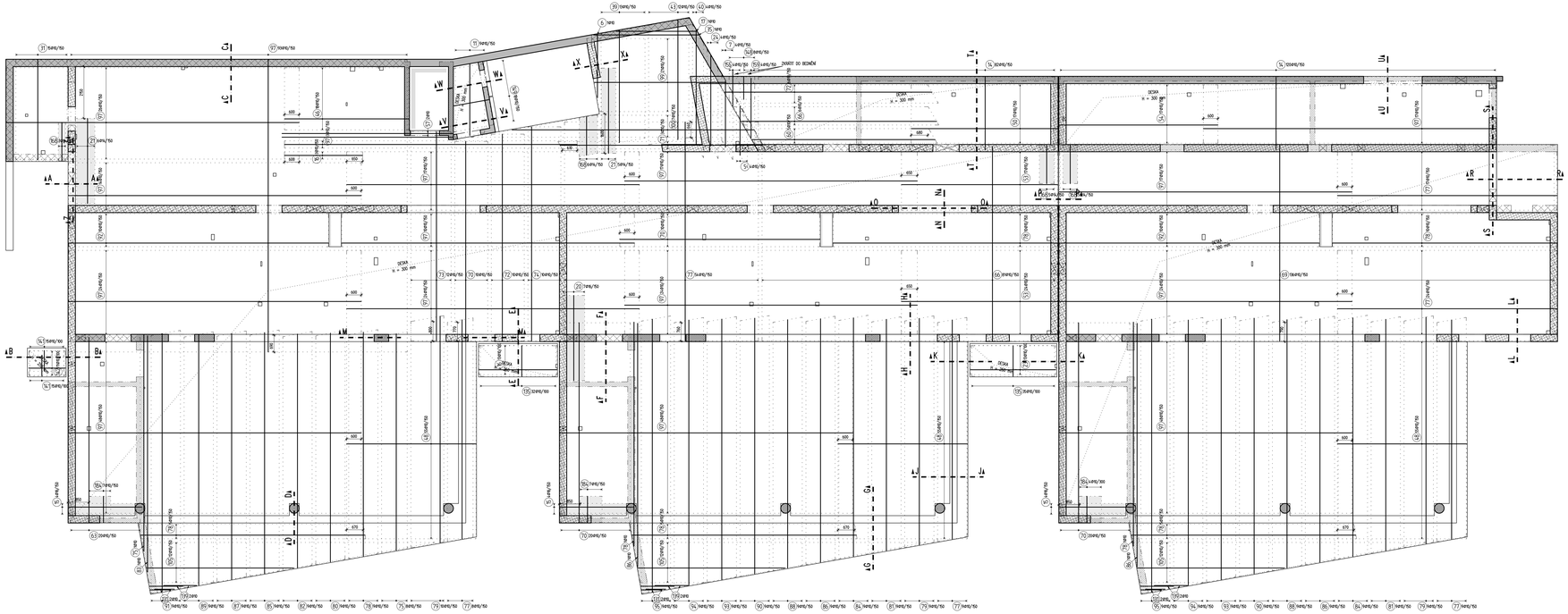
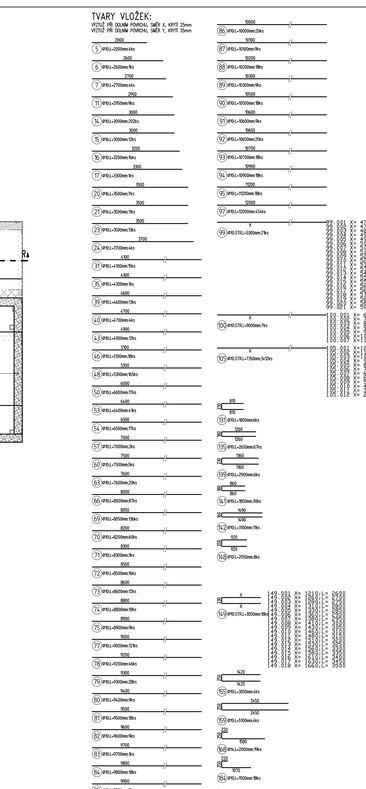


TVARY VLOŽEK:

VÝZTUŽ PŘI DOLNÍM POVRCHU, SMĚR X, KRYTÍ 25mm
VÝZTUŽ PŘI DOLNÍM POVRCHU, SMĚR Y, KRYTÍ 35mm



VÝKAZ VÝZTUŽE

17.11.22 22:07

Pol	Prof	Délka (mm)	ks	B 500 10	B 500 14	B 500 16
▼1	T20	10 2000	4	8.0		
▼6	T20	10 2500	1	2.5		
▼7	T20	10 2700	4	10.8		
▼11	T20	10 2950	2	5.9		
▼14	T20	10 3000	202	606.0		36.1
▼15	T20	10 3050	12			
▼19	T20	10 3200	16	51.2		
▼20	T20	10 3250	1	3.3		
▼22	T20	14 3500	11		38.5	
▼23	T20	10 3550	13	45.5		
▼24	T20	10 3700	4	14.8		
▼31	T20	10 4150	1	4.1		
▼35	T20	10 4300	1	4.3		
▼39	T20	10 4500	1	4.5		
▼40	T20	10 4700	4	18.8		
▼43	T20	10 4900	12	58.8		
▼46	T20	10 5100	13	51.0		
▼50	T20	10 5300	165	874.5		
▼53	T20	10 5450	17	130.6		
▼54	T20	10 5600	41	262.4		
▼57	T20	10 5750	3	19.5		
▼60	T20	10 7500	5	47.5		
▼63	T20	10 7700	1	7.7		
▼65	T20	10 8000	29	232.0		
▼66	T20	10 8050	87	696.0		
▼69	T20	10 8550	36	294.8		
▼70	T20	10 8700	63	492.0		
▼71	T20	10 8850	3	24.9		
▼72	T20	10 8900	15	136.0		
▼73	T20	10 8950	20	179.0		
▼74	T20	10 9000	13	88.0		
▼75	T20	10 9050	9	88.1		
▼77	T20	10 9200	46	423.2		
▼78	T20	10 9250	9	249.4		
▼79	T20	10 9300	9	84.6		
▼80	T20	10 9400	18	171.0		
▼81	T20	10 9500	9	90.7		
▼82	T20	10 9600	9	91.4		
▼85	T20	10 9900	18	176.4		
▼86	T20	10 9950	9	89.1		
▼87	T20	10 10000	25	250.0		
▼88	T20	10 10050	9	90.9		
▼89	T20	10 10100	9	183.6		
▼90	T20	10 10200	9	91.7		
▼91	T20	10 10300	18	185.4		
▼92	T20	10 10350	9	93.4		
▼93	T20	10 10400	18	187.2		
▼94	T20	10 10500	18	189.0		
▼95	T20	10 10550	18	189.9		
▼97	T20	10 10700	18	192.6		
▼99	T20	10 10800	18	194.4		
▼100	T20	10 10900	18	196.2		
▼101	T20	10 11000	18	198.0		
▼102	T20	10 11050	18	199.0		
▼103	T20	10 11200	18	201.6		
▼104	T20	10 11500	18	207.0		
▼105	T20	10 11600	454	5448.0		
91	T20	10 7000	9	63.0		
106	T20	10 7050	9	63.5		
107	T20	10 7100	36	255.6		
108	T20	10 7150	9	64.4		
125	T20	10 7650	63	177.4		
126	T20	10 7700	9	17.4		
141	T20	10 8850	30	53.5		
142	T20	10 8900	1	34.1		
143	T20	10 8950	9	16.4		
144	T20	10 9000	18	32.4		
145	T20	10 9050	4	14.2		
159	T20	10 9150	4	14.4		
160	T20	14 9300	19			38.0
184	T20	10 9500	18	27.6		
CELKOVÁ DÉLKA	(m)			15689.6	76.5	60.5
HMOTNOST	(kg)			9673.2	92.4	95.5
CELKOVÁ HMOTNOST	(kg)				9861.0	

DESKA H. 300 mm
ŘEZ VE SMĚRU X
M 1:10

DISTANČNÍ VÝZTUŽ
Distech Dista 9040 625 ks
ROZTEČ 800 mm

DESKA H. 250 mm
ŘEZ KOLMO NA FASÁDU
M 1:10

DISTANČNÍ VÝZTUŽ
Distech Dista 9034 5 ks
ROZTEČ 850 mm

POZNÁMKY:
POŽÁRNÍ PŘEVAŽOVÁ DÉSKA PROFILU #10 JE 600 mm
POŽÁRNÍ PŘEVAŽOVÁ DÉSKA PROFILU #13 JE 720 mm
POŽÁRNÍ PŘEVAŽOVÁ DÉSKA PROFILU #14 JE 840 mm
POŽÁRNÍ PŘEVAŽOVÁ DÉSKA PROFILU #15 JE 960 mm
POŽÁRNÍ PŘEVAŽOVÁ DÉSKA PROFILU #20 JE 1200 mm

- VÝZTUŽ VE SMĚRU Y JE BLÍŽE POVRCHU
- VÝŠKOVÉ KOTY A TVARY KONTAKTŮ JSOU POUZE ORIENTAČNÍ, BUDOU JE NUTNO PROVÁDĚT PODLE PLATNÉHO VÝKRESU TVARU
- VÝZTUŽ JE PROVIZORNA SLE PODKLADŮ PLATNÝCH KE DNI ODESÍLÁNÍ
- VÝZTUŽ JSOUCÍ PŘÍS CIZÍCH ROZMĚRNOST NEBO PROSTŘEDNOST
- JINÉ NEŽ NAKRESLENÉ PRACOVNÍ SPÁRY MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY STATIKEM
- VŠECHNY PROSTUPY MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE PLATNÉHO VÝKRESU TVARU
- PŘED BETONÁŽÍ MUSÍ BÝT PROVEDENY SOUSTŘEDNÉ MĚŘENÍ, PŘEJÍMKA POLOHA AŽ PO KONZOLNÍ DO ČISTOTY
- PŘED BETONÁŽÍ JE TŘEBA ZDÁDIT MĚŘÍCÍCH TRUBIČKÁMÁ A OSTATNÍ PŘÍSTUPNÁ ZABUDOVÉ PRVKY A TECHNOLOGIE
- POMOCÍ BETONU NIKDE NESMÍ STRUKTURÉ DESKY - UBRÁNÍ - NEVKLÁDÉNÍ
- SMĚRŮ V ZUZLOVÉ/OHYBOVÝCH KONSTRUKCÍCH NEJMENŠÍ BYT PROVEDENY NEBO POSUZOVÁ NAVLÁDÉNÍ NEBO ZESLABENÍ KRYCÍ VRSTVY BETONU
- SLE POŽADAVKŮ ČSN EN 1992-1-1 Čl. 4.4.1.2 (6)(7) (7) NELZE UČINIT ŽÁDNÉ OPATŘENÍ PRO SPORÉM PEVNÁNÍCH NORMY.

SMĚRY VÝZTUŽE

STRANA POZDĚJŠÍ BETONÁŽNÍ
PRACOVNÍ SPÁRA
STRANA DŘÍVĚJŠÍ BETONÁŽNÍ

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK NA VNĚJŠÍ LIC (ČSN EN ISO 3766)

BETON C25/30
EXPOZICE XC dlouhý trvalý
KRYTÍ BETON 25 mm
KRYTÍ BALENÍ 25 mm
NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992-1-1

OCEL B500B
VNĚJŠÍ POVRCH OCELI 0,5 mm ZINK A/O.
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 90 STUPŇŮ.
ZÁLOMEK DELŠÍ NEŽ 40 PRŮMĚR ZÁLOMKU.

+0,000 = 243,60

Revize	Druh změny
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

Subdodavatel / Subcontractor: Statika Černý s.r.o. Školská 689/20 110 00 Praha 1

Akce / Project: Novostavba mateřské školy Bertoun Máchovna k.ú. Bertoun

Objednatel / Client: Město Beroun Husovo nám. 68 Beroun 1 26601 IČO: 00233129

Generální projektant / General designer: Ing. arch. Karel Musil IČ: 752 31 964

Zodp. projektant / Design by: Ing. Tomáš Černý

Vypracoval / Elaborated by: Ing. Dávid Tomášek

Profese / Specialization: STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Formát / Size: 18xA4
Datum / Date: 11/2022
Stupeň / Phase: DPS
Měřítko / Scale: 1:50

Kontroloval / Checked by: Ing. Tomáš Černý

Název výkresu / Title: 1.NADZEMNÍ PODLAŽÍ VÝKRES VÝZTUŽE DESKY - DOLNÍ

Číslo výkresu / Drawing No.: D.1.2._01201