

VÝPIS PANELŮ

OZN.	NÁZEV	MIN. ULOŽENÍ (mm)	POČET (ks)	DÉLKA (mm)	ŠÍŘKA (mm)	VÝŠKA (mm)	HMOTNOST (kg/m)	HMOTNOST CELKEM (kg)
S2	PZD 239/29/14 V5	150	8	2390	290	140	157	1256,0
								1256,0

VÝPIS OCEL.PRVKŮ

OZN.	NÁZEV	MIN. ULOŽENÍ (mm)	POČET (ks)	DÉLKA (mm)	ŠÍŘKA (mm)	Σ VÝŠKA (mm)	HMOTNOST (kg/m)	HMOTNOST CELKEM (kg)
O1	I 100	150	8	2450		19600	8,32	163,1
O2	I 100	150	8	2200		17600	8,32	146,4
O3	U 80	150	8	7700		61600	8,64	532,2
								309,5

VÝPIS VÝZTUŽE

OZN.	NÁZEV	MIN. ULOŽENÍ (mm)	POČET (ks)	DÉLKA (mm)	ŠÍŘKA (mm)	Σ VÝŠKA (mm)	HMOTNOST (kg/m)	HMOTNOST CELKEM (kg)
2	R?10		7	2500			0,62	10,9
								10,9

VÝPIS PŘEKLADŮ

OZN.	NÁZEV	MIN. ULOŽENÍ (mm)	POČET (ks)	DÉLKA (mm)	ŠÍŘKA (mm)	Σ VÝŠKA (mm)	HMOTNOST (kg/m)	HMOTNOST CELKEM (kg)
P1	RZP 279/14/19 V5	150	1	2790	140	190	148	148,0
P2	RZP 319/14/19 V5	150	2	3190	140	190	169	338,0
P3	RZP 239/14/19 V5	150	1	2390	140	190	127	127,0
P4	RZP 239/12/19 V5	150	2	2390	115	190	103	206,0
P5	NOP 375-2500	150	1	2500	375	249	196	196,0
P6	NOP 300-1750	150	1	1750	300	249	109	109,0
P7	NEP 100-1250	110	4	1250	100	249	26	104,0
								1228,0

LEGENDA PROSTUPŮ

- S1** KRUHOVÝ PROSTUP STROP: ø 150 mm (1 ks) PRO STOUPAČKU KANALIZACE
S2 KRUHOVÝ PROSTUP STROP: ø 150 mm (1 ks) PRO STOUPAČKU KANALIZACE
S3 KRUHOVÝ PROSTUP STROP: ø 150 mm (1 ks) PRO STOUPAČKU KANALIZACE
S4 KRUHOVÝ PROSTUP STROP: ø 150 mm (1 ks) PRO STOUPAČKU KANALIZACE
H STÁVAJÍCÍ STOP: HURDIS DO PATEK
S1 STROPNÍ PANELY
V1 ŽELEZOBETONOVÝ VĚNEC
D ŽELEZOBETONOVÁ DOBETONÁVKA STROPU
1 VÝZTUŽ

LEGENDA MATERIÁLŮ:

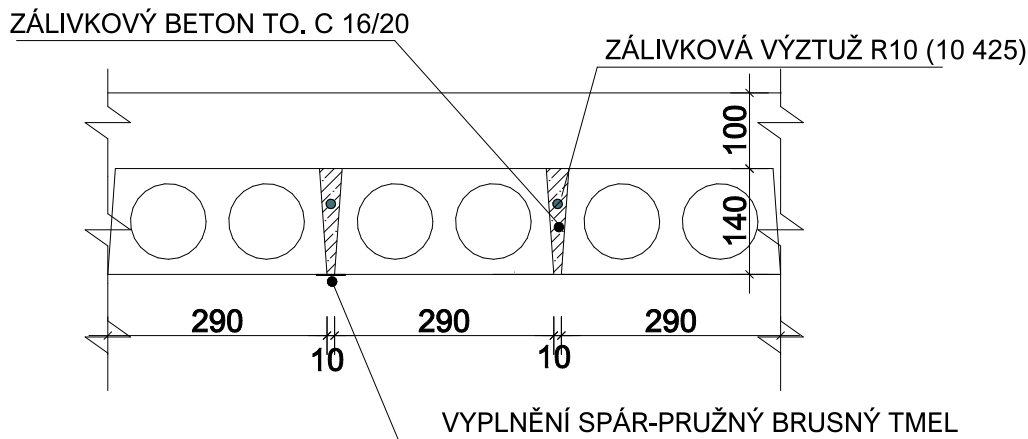
- OBVODOVÉ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO TL. 300 mm
 BETONOVÉ DOBETONÁVKY, VĚNEC
 TEPELNÁ IZOLACE VĚNCŮ: POLYSTYREN TL. 100 mm
 DILATACE: ASFAL.TPÁS SVISLÝ ALT. EPS TL. 10 mm
 PŘEDPOKLÁDANÉ UMÍSTĚNÍ STOPUAČEK ZTI /PROVÉST PROSTUP STROP-OPATŘIT CHRÁNIČKU/
 HORNÍ ÚROVEŇ STROPU
 SPODNÍ ÚROVEŇ STROPU

POZNÁMKA

- MIN.ULOŽENÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ JE 150 mm DO 10 mm LOŽE Z CEMENTOVÉ MALTY!!!
- POKUD JSOU VĚNCE POD STROP-EM, PANELE ULOŽIT DO MĚKKÉHO VÁPENNOCEMENT.LOŽE TL. CCA 10 mm
- DO PODÉLNÝCH SPAR MEZI PANELE BUDE VLOŽENA ŽALIVKOVÁ VÝZTUŽ
- DOBETONÁKY A ZALITÍ SPAR MEZI PANELE PROVÉST JEMNOZRNNÝM BETONEM C20/25
- PROSTUPY SE VŽDY PROVÁDĚJÍ REZÁNÍM NEBO VRTÁNÍM. SEKÁNÍ OTVORŮ JE ZAKÁZANO!!!
- PODÉLNÉ ULOŽENÍ PANELEŮ NA ZDIVO JE NEPŘÍPUSNÉ.
- HOTOVOU STROPNÍ KONSTRUKCI JE MOŽNÉ ZATÍŽIT PO ZÍSKÁNÍ MIN. 70% PEVNOSTI BETONU ŽALIVKY!
- DETAILY, KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ UPŘESNÍ DODAVATEL A VÝROBCE STROPU
- ŽB SCHODIŠTĚ, ŽB VĚNCE, ŽB PRŮVLAKY A PŘEKLADY JSOU ŘEŠENY SAMOSTATNĚ

- POZN.1** VYSEKÁNÍ DRÁŽKY S MALTOVÝM LOŽEM PRO ULOŽENÍ PÓROBETONOVÉHO PŘEKLADU
POZN.2 ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ SKLADBY (FÓLIE+MIN.VATA+BETON.POTĚR) + ZESÍLENÍ STÁVAJÍCÍHO OCEL.NOSNÍKU I 180 NOVÝM OCELOVÝM NOSNÍKEM U 80 V CELÉ DÉLCE - VIZ DETAIL
POZN.3 ZAJISTIT PODEPŘENÍ STROPU A VNĚJŠÍ STĚNY; ODSTRANĚNÍ OMÍTKY A 1x KRAJNÍHO STÁVAJÍCÍ PŘEKLADU; MONTÁŽ A OSAZENÍ 1x NOVÉHO PŘEKLADU NA NOVOU ÚROVEŇ (CCA O 200 mm NAD STÁVAJÍCÍ ÚROVEŇ NADPRAŽÍ)

DETAIL ŽALIVKY PANELŮ PZD



DETAIL ZESÍLENÍ OCEL.NOSNÍKŮ

