ZAST. ČERNOTÍN - STÁVAJÍCÍ OBJEKT ZASTÁVKY, VÝKRES NOVÉHO STAVU

POZNÁMKY:

- ROZVADĚČE V ROZVODNĚ NN BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE 750 MM (PARAPET)
  VELIKOST ROZVADEČE RO-R1 JE 835/1260 MM (HLOUBKA ROZVADĚČE JE 187 MM)
  VELIKOST ROZVADEČE RH JE 310/500 MM (HLOUBKA ROZVADĚČE JE 187 MM)
  ROZVADEČ R2 BUDE PŘISAZEN NA STĚNĚ A BUDE VELIKOSTI CCA. 340/550 MM
- PŘÍZDĚNÍ ZDI V ROZVODNĚ NN (OP02) BUDE PROVEDENO Z PLNÝCH CIHEL CP NA MC 5,0 MPa.
  PŘÍZDÍVKA BUDE KOTVENA KE STÁVAJÍCÍ STĚNĚ OCEL. TRNY 8 MM DL. 250 MM PO VZDÁLENOSTI 450 MM V KAŽDÉ DRUHÉ SPÁŘE.
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY KOLEM OBJEKTU JSOU SOUČÁSTÍ SO 40-17-02.
- PŘED VSTUPEM KABELŮ DO STÁVAJÍCÍHO KABEL. KANÁLU V MÍSTNOSTI SSZT BUDE OSAZENA PLASTOVÁ VSTUPNÍ ŠACHTA VELIKOSTI 1100/1700 MM, HLOUBKY 1120 MM. ŠACHTA BUDE OBETONOVÁNA V TL. 100 MM A BUDE OSAZENA NA PODKLADNÍ BETON V TL. 100 MM. OBETONOVÁNÍ A PODKLADNÍ BETON BUDE Z BETONU C 12/15.
  VSTUP DO ŠACHTY A DO OBJEKTU BUDE ŘEŠEN PLAST. MULTIKANALEM (6 OTVOROVÝ 265/385 MM)
  NA VSTUPU DO ŠACHTY BUDE MULTIKANÁL OPATŘEN VODOTĚSNOU UCPÁVKOU Z/05.
  NA VSTUPU DO OBJEKTU BUDE MULTIKANÁL OPATŘEN PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKOU Z/01.
- PŘED VSTUPEM KABELŮ DO KABEL. PROSTORU V SDĚL. ZAŘ. BUDE OSAZENA PLASTOVÁ VSTUPNÍ ŠACHTA VELIKOSTI 800/1400 MM, HLOUBKY 1120 MM. ŠACHTA BUDE OBETONOVÁNA V TL. 100 MM A BUDE OSAZENA NA PODKLADNÍ BETON V TL. 100 MM. OBETONOVÁNÍ A PODKLADNÍ BETON BUDE Z BETONU C 12/15.
  VSTUP DO ŠACHTY A DO OBJEKTU BUDE ŘEŠEN PLAST. MULTIKANALEM (9 OTVOROVÝ 385/385 MM)
  NA VSTUPU DO ŠACHTY BUDE MULTIKANÁL OPATŘEN VODOTĚSNOU UCPÁVKOU Z/05.
  NA VSTUPU DO OBJEKTU BUDE MULTIKANÁL OPATŘEN PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKOU Z/01.
- SÁDROKARTONOVÁ PŘEDSTĚNA V MÍSTNOSTI SSZT (OP03) BUDE PROVEDENA S CW PROFILŮ 100 A DVOJITÉHO OPLÁŠTĚNÍ Z DESEK 12,5 MM. VNĚJŠÍ DESKA BUDE Z MECHANICKY ODOLNÝCH DESEK. MEZI STOJKY BUDE VLOŽENA TEP. IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN V TL. 100 MMM.

SKLADBY PODLAH A STĚN KABELOVÝCH PROSTORŮ

SKLADBA PODLAHY B1

- OCHRANNÝ UZAVÍRACÍ VODIVÝ NÁTĚR NA BETON TL. 0,5 MM
- VYŠKOVĚ VYROVNÁVNÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKOU V TL. 3 MM
- ZBROUŠENÍ POVRCHU STÁVAJÍCÍ BETONOVÉ PODLAHY (CCA. 2-3 MM)
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ PODLAHA TL. 100 MM
- STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVY
- STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÁ DESKA TL. 100 MM
- STÁVAJÍCÍ TERÉN

SKLADBA PODLAHY B2

- OCHRANNÝ UZAVÍRACÍ NÁTĚR NA BETON TL. 0,5 MM
- VYŠKOVĚ VYROVNÁVNÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKOU V TL. 3 MM
- BETONOVÁ DESKA TL. 87 MM, VYZTUŽENÁ SVAŘOVANOU SÍTÍ 8/100-8/100 KLADENOU PŘI HORNÍM POVRCHU, DILATACE 3x3 M
- HYDROIZOLACE ZE DVOU ASFALT. MODIFIKOVANÝCH PÁSŮ S HLINÍKOVOU A POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU, TL. 2x 5,5 MM
- ŽELEZOBETONOVÁ PODLAHOVÁ DESKA TL. 100 MM, BETON C 25/30, VYZTUŽENÁ PŘI OBOU POVRŠÍCH SVAŘOVANOU SÍTÍ 8/100-8/100
- PODKLADNÍ BTON V TL. 50 MM, BETON C 12/15
- ZPĚTNÝ ZÁSYP PO VRSTVÁCH, HUTNIT NA HODNOTU Edef=20 MPa

SKLADBA PODLAHY B2a

- OCHRANNÝ UZAVÍRACÍ NÁTĚR NA BETON TL. 0,5 MM
- VYŠKOVĚ VYROVNÁVNÍ SAMONIVELAČNÍ STĚRKOU V TL. 3 MM
- BETONOVÁ DESKA TL. 87 MM, VYZTUŽENÁ SVAŘOVANOU SÍTÍ 8/100-8/100 KLADENOU PŘI HORNÍM POVRCHU, DILATACE 3x3 M
- HYDROIZOLACE ZE DVOU ASFALT. MODIFIKOVANÝCH PÁSŮ S HLINÍKOVOU A POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU, TL. 2x 5,5 MM
- ŽELEZOBETONOVÁ PODLAHOVÁ DESKA TL. 100 MM, STÁVAJÍCÍ KCE.

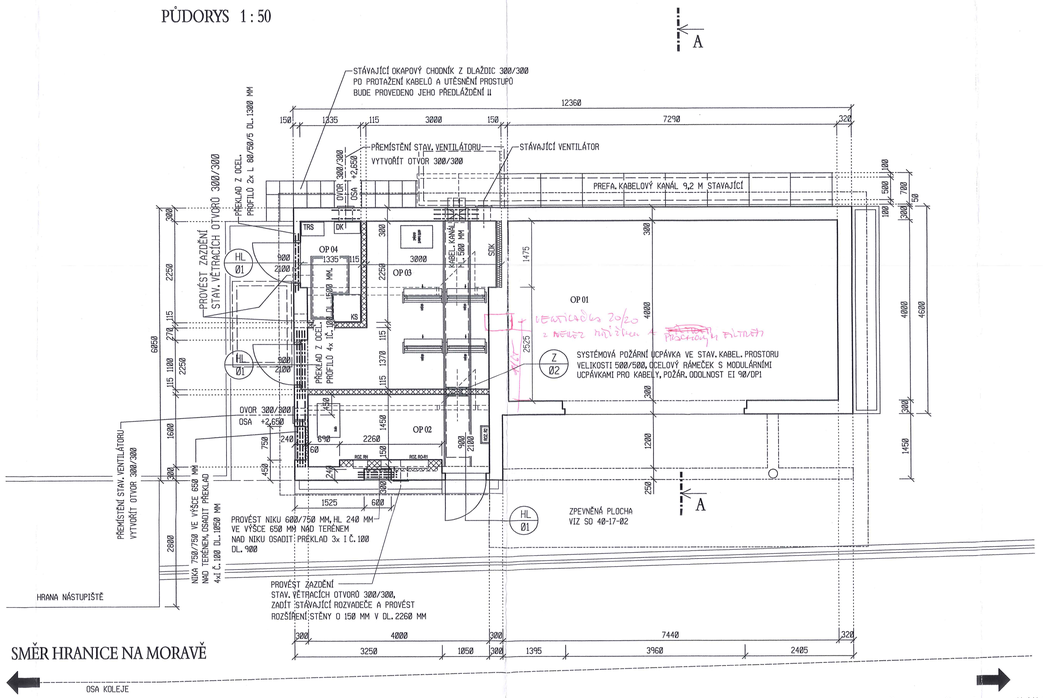
SKLADBA PODLAHY B3 (DNO KABEL. PROSTORU)

- BETONOVÁ MAZANINA TL. 65 MM
- HYDROIZOLACE ZE DVOU ASFALT. PÁSŮ S POLYESTEROVOU A HLINÍKOVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU 2X 5,5 MM
- ŽELEZOBETONOVÁ PODLAHOVÁ DESKA TL. 150 MM, BETON C 25/30 VYZTUŽENÁ SVAŘOVANÝMI SÍTĚMI PŘI OBOU POVRŠÍCH 8/100-8/100
- PODKLADNÍ BETON C 12/15 TL. 100 MM

SKLADBA PODLAHY B4 (STĚNA KABEL. PROSTORU)

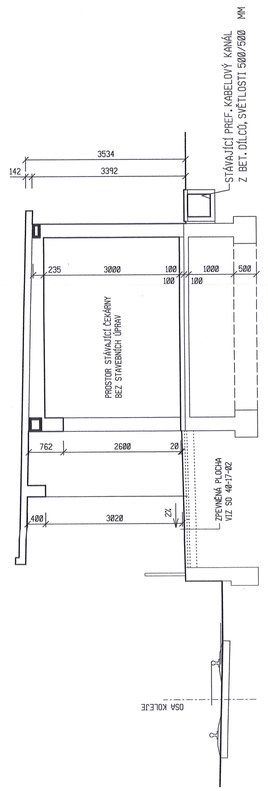
- VNITŘNÍ STĚNA KABEL. PROSTORU TL. 125, 150 MM, BETON C 25/30 VYZTUŽENO SVAŘOVANOU SÍTÍ 8/100-8/100 PŘI VNĚJŠÍM POVRCHU
- HYDROIZOLACE ZE DVOU ASFALT. MODIFIKOVANÝCH PÁSŮ S HLINÍKOVOU A POLYESTEROVOU VÝZTUŽNOU VLOŽKOU, TL. 2x 5,5 MM
- ŽELEZOBETONOVÁ STĚNA TL. 150 MM, BETON C 25/30, VYZTUŽENÁ PŘI OBOU POVRŠÍCH SVAŘOVANOU SÍTÍ 8/100-8/100
- ZPĚTNÝ ZÁSYP PO VRSTVÁCH, HUTNIT NA HODNOTU Edef=20 MPa

PŮDORYS 1 : 50



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BETON, TŘÍDA BETONU C 25/30 PRO ŽELEZOBETON, C 12/15 PODKLADNÍ BETON ZPŮSOB VYZTUŽENÍ VIZ PIPIS SKLADEB
- CIHELNÉ PŘÍČKY TL. 115 MM Z KERAMICKÝCH BLOKŮ NA VÁPENOCEMENTOVOU MALTU MVC 2,5 MPa
- OBEZDĚNÍ ROZVADEČE Z PLNÝCH CIHEL NA CEMENTOVOU MALTU MC 5,0 MPa
- ZPĚTNÝ ZÁSYP Z VYKOPANÉHO MATERIÁLU, PROVÁDĚT PO VRSTVÁCH A HUTNIT NA HODNOTU Edef1-20 MPa



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTN.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	NÁŠLAPNÁ VRSTVA
OP01	ČEKÁRNA	38,45	KERAMICKÁ DLAŽBA
OP02	ROZVODNA NN	6,65	BETONOVÁ MAZANINA + OCHRANNÝ NÁTĚR
OP03	MÍSTNOST SSZT	12,52	BETONOVÁ MAZANINA + OCHRANNÝ NÁTĚR
OP04	MÍSTNOST SDĚLOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	2,92	BETONOVÁ MAZANINA + OCHRANNÝ NÁTĚR

SOUPIS OCELI

PROFIL	POPIS PRVKU	DÉLKA PRVKŮ (MM)	POČET KUSŮ	HMOTNOST (kg/bm)	HMOTNOST CELKEM (kg)
I č. 100	OCEL. PŘEKLAD NAD DVEŘNÍM OTVOREM	1500	4	8,340	50,040
I č. 100	OCEL. PŘEKLAD NAD VSTUPEM MULTIKANÁLU DO OBJEKTU	900	2X3=6	8,340	30,024
L 80/50/5	OCEL. PŘEKLAD NAD DVEŘNÍM OTVOREM	1500	2	5,000	15,000
I č. 100	OCEL. PŘEKLAD NAD NIKOU 750/750	1050	4	8,340	35,028
I č. 100	OCEL. PŘEKLAD NAD NIKOU 600/750	900	3	8,340	22,518
L 80/50/5	OCEL. PŘEKLAD NAD OTVOREM PRO VENTILÁTOR VEL. 300/300	600	2x2=4	5,000	12,000
HMOTNOST CELKEM + 10% NA PROŘEZ					181,075 kg

www.OPD.cz

Operační program Doprava

Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Fond soudržnosti

Ministerstvo dopravy

sfdi
STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

NEODPOVÍDÁ SKUTEČNÉMU STAVU PROVEDENÍ - DODATEČNÉ OMÍZEN VENT. MĚŘ. ZAŘ. 29/10 1 PŘÍVOD

REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	6

MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
LEGIONÁŘSKÁ 1089/8 , 779 00 Olomouc
tel.: +420 585 570 444
fax: +420 585 570 412
e-mail: moravia@moravia.cz
http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Oblastní ředitelství Olomouc
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. JIŘÍ MALINA
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ. PS	NAVRHL, VYPRACOVAL
ING. MARTIN DANĚK	ING. MARTIN DANĚK
KRAJ: OLOMOUCKÝ	POVĚŘENÝ ŮO: HRANICE
G. ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.	ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL
KONTROLOVAL	ING. PAVEL ŠUDŘICH
OBEC: ČERNOTÍN	

Trať 308 (Lůky pod Makytou) - St. hranice CZ/SK - Horní Lideč - Hranice na Moravě, úsek Teplice nad Bečvou (mimo) - Hustopeče nad Bečvou (mimo)

SO 40-16-02.2 Zast. Černotín, úprava budovy zastávky a přístřešku pro cestující

ZAK. ČÍSLO MCO	14 - 063 - 232 - PS
ÚČEL	PROJEKT
DATUM	BŘEZEN 2015
FORMÁT	12 A4
MĚŘÍTKO	1 : 50
ČÁST	POŘ.Č.

PŮDORYS 1 NP - NOVÝ STAV