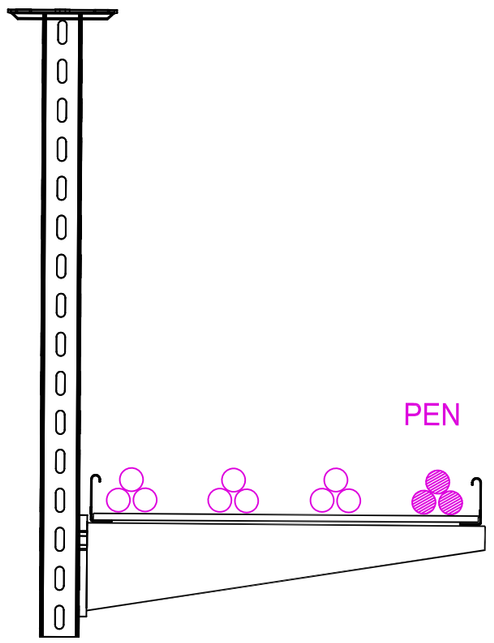
ŘEZ KABELOVOU TRASOU FVE



osadit chladicí mřížku Betonbau 900x400mm,
výfuk plynu z prostoru pod dvojitou podlahou

Žaluzie pro přívod vzduchu
PHZE 2000/1600/400 - 2 ks

2 000
2 400

VZT sání 1800kg žalu

Odnímatelné zábradlí

1 100
2 400

211
L

Z
483

VZT - Protidešťová
žaluzie 1250 x 1400mm

Antistatik nátěr podlahy

PLETIVO + DVEŘE š. 1600mm
- viz. samostatný výkres 2.1.-19.8

2xL80-500

Zdivo přikotvit k prefa kcím
dle standardního det. PTH

Kabelová trasa AXY – RVN1 pole č.4
uložit na kabelový žlab např. MERKUR 50/50
přichyceno na zdivu

Antistatik.nátěr podlahy

75

DVOJITÁ PODLAHA
+ nosný rám 20,14 m²

T1

T2

T3

Kabelová trasa RH11 POLE č.11 – AXY
uložit na kabelový žlab např. MERKUR 200
přichyceno na zdivu nebo na stávajících
kabelových trasách, minimalizovat souběhy se
silovými kabely

14 685kg - rozložení na 12ks silentbloků

210
L

AXY

RH11

2xL80-500

2 000
2 400

DA1

2xL80-500

900
2 100

212
P

2 000
2 400

209
P

Prostup elektro

13x300/110

RH12

RH13

2xL80-500

VÝŠKA TRASY 2,8m NAD PODLAHOU

V místě křížení kabelových tras bude
trasa pro FVE vedena ve výšce 2,8m nad
podlahou

Antistatik.nátěr podlahy

RC11

RC12

RC13

Prefa stěn

Zdivo přikotv
dle standardn

Prostup elektro

9x200/60

RPO1

CBS1

Zhotovení nového prostupu 5xDN110
S.H.=4,4m

Kabelová trasa RH11 POLE č.11 – RHFVE
3x (4xNSGAFOEU 1x240)
uložit na kabelový žebřík KS 85x500
přichyceno na stropním závěsu SPS s
jednostranným výložníkem DS500
kabelové svazky přichytit příchytkou s
plastovou opěrkou OBO 2056 64 FT

VÝŠKA TRASY 4,4m NAD PODLAHOU

8x200/60

Antistatik.nátěr podlahy

R-ZOKT-3

R-ZOKT-4

Zhotovení nového prostupu 5xDN110
S.H.=4,4m

RH-FVE

Rozvodná soustava VN: 3 AC 50Hz, 6kV, IT
Rozvodná soustava (NN): 3PEN AC 50Hz, 400/230V TN-C
Ovládací napětí (NN): 1N AC 50Hz, 230V, TN-S
Měřící napětí (NN): 3N AC 50Hz, 400/230V TN-S
Ochrana před nebezpečným dotykem (dle ČSN 33 2000-4-41, ed.3, ČSN EN 61936-1, ČSN EN 50522):
část VN: – před přímým dotykem (dříve živé části): izolací, kryty a přepážkami, polohou, zábranou
– nežívé části: samočinným odpojením od zdroje (ochrana zemněním v síti IT)
část NN: – zákl.ochrana (dříve živé části): izolací, kryty a přepážkami, polohou, zábranou
– ochrana při poruše (dříve nežívé části): 230VAC – samočinným odpojením od zdroje v síti TN-S 100VAC – samočinným odpojením od zdroje v síti TT
Zvýšená ochrana: POSPOJOVÁNÍM (uvedení na stejný potenciál)
Vnější vlivy viz Protokol o určení vnějších vlivů

NÁZEV STAVBY: FVE 999,36 kWp LC LIDL Buštěhrad				ECOREM Stará cesta 1127, 675 31 Jemnice, Tel.: +420 777 450 150 IČO: 27724409 | DIČ: CZ27724409 nekula@ecorem.cz | www.ecorem.cz
INVESTOR: LIDL Česká republika v.o.s., Nárožní 1359/11, 155 00 Praha 5				
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Buštěhrad	MÍSTO STAVBY: Logistický park Kladno, Dříň			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	PETR ŠENDA	ZAKÁZKA ČÍSLO:		PARÉ ČÍSLO:
VYPRACOVAL:	JAN NEKULA	-		
STUPEŇ:	DPS - Dokumentace pro provádění stavby	DATUM: 08/2021		
OBJEKT:	-			
ČÁST:	Vyvedení výkonu FVE	MĚŘÍTKO: -	FORMÁT: A2	ČÍSLO VÝKRESU: 03
NÁZEV VÝKRESU:	Dispozice rozvodny NN, kaelové trasy			